

**BERDAQ NOMIDAGI QORAQALPOQ DAVLAT UNIVERSITETI  
HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI  
PhD.03/30.01.2020.I.20.06 RAQAMLI ILMIY KENGASH ASOSIDA  
BIR MARTALIK ILMIY KENGASH**

---

**GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI**

**BURXANOV ALISHER XADJIMURADOVICH**

**QISHLOQ XO‘JALIGI ISHLAB CHIQRISH SAMARADORLIGINI  
OSHIRISHDA IQTISODIY MUNOSABATLARNI  
TAKOMILLASHTIRISH**

08.00.04 - Qishloq xo‘jaligi iqtisodiyoti

**Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc) dissertatsiyasi  
AVTOREFERATI**

**Nukus – 2025**

**Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc) dissertatsiyasi avtoreferati mundarijasi**

**Оглавление автореферата докторской (DSc) диссертации по экономическим наукам**

**Content of the Doctoral (DSc) Dissertation Abstract on economical sciences**

**Burxanov Alisher Xadjimuradovich**

Qishloq xo‘jaligi ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirish. ....3

**Бурханов Алишер Хаджимурадович**

Совершенствование экономических отношений в повышении эффективности сельскохозяйственного производства.....39

**Burkhanov Alisher Hadjimuradovich**

Improvement of economic relations in increasing the efficiency of agricultural production.....75

**Эълон қилинган ишлар рўйхати**

**Список опубликованных работ**

List of published works..... 82

**BERDAQ NOMIDAGI QORAQALPOQ DAVLAT UNIVERSITETI  
HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI  
PhD.03/30.01.2020.I.20.06 RAQAMLI ILMIY KENGASH ASOSIDA  
BIR MARTALIK ILMIY KENGASH**

---

**GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI**

**BURXANOV ALISHER XADJIMURADOVICH**

**QISHLOQ XO‘JALIGI ISHLAB CHIQRISH SAMARADORLIGINI  
OSHIRISHDA IQTISODIY MUNOSABATLARNI  
TAKOMILLASHTIRISH**

08.00.04 - Qishloq xo‘jaligi iqtisodiyoti

**Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc) dissertatsiyasi  
AVTOREFERATI**

**Nukus – 2025**

Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc) dissertatsiya mavzusi O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasida B2022.4.DSc/Iqt420 raqam bilan ro'yxatga olingan.

Dissertatsiya ishi Guliston davlat universitetida bajarilgan.

Dissertatsiya avtoreferati uch tilda (o'zbek, rus, ingliz (rezyume)), Ilmiy kengash veb-sahifasi ([www.karsu.uz](http://www.karsu.uz)) va «Ziyonet» Axborot-ta'lim portalida ([www.ziyonet.uz](http://www.ziyonet.uz)) joylashtirilgan.

**Ilmiy maslahatchi:**

**Xushmotov Narkul Sadullaevich**  
iqtisodiyot fanlari doktori, professor

**Rasmiy opponentlar:**

**Doschanov Tangirbergen**  
iqtisodiyot fanlari doktori, professor

**Aliyev Yashnar Egamberdiyevch**  
iqtisodiyot fanlari doktori, professor

**Tashmatov Rustam Xusanovich**  
iqtisodiyot fanlari doktori, professor

**Yetakchi tashkilot:**

**Samarqand iqtisodiyot va servis instituti**

Dissertatsiya himoyasi Berdaq nomidagi Qoraqalpoq davlat universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi PhD 03/30.01.2020.I.20.06 raqamli Ilmiy kengash asosida bir martalik Ilmiy kengashining 2025-yil "12" avgust kuni soat 16<sup>00</sup> dagi majlisida bo'lib o'tadi. (Manzil: 230112, Nukus shahri, Ch. Abdirov ko'chasi, 1-uy. Tel.: (99861) 223-60-78; e-mail: [karsu\\_info@edu.uz](mailto:karsu_info@edu.uz).)

Dissertatsiya ishi bilan Berdaq nomidagi Qoraqalpoq davlat universiteti Axborot-resurs markazida tanishish mumkin (349 raqami bilan ro'yxatga olingan). Manzil: 230112, Nukus shahri, Ch. Abdirov ko'chasi, 1-uy. Tel.: (99861) 223-60-78, e-mail: [karsu\\_info@edu.uz](mailto:karsu_info@edu.uz).

Dissertatsiya avtoreferati 2025-yil "05" avgust kuni tarqatildi.

(2025-yil "05" avgust dagi № 85 raqamli reestr bayonnomasi).



**J.K.Sauxanov**

Ilmiy darajalar beruvchi bir martalik  
Ilmiy kengash raisi, i.f.d., professor

**R.B.Utemuratov**

Ilmiy darajalar beruvchi bir martalik  
Ilmiy kengash kotibi, PhD, dotsent

**K.Ubaydullaev**

Ilmiy darajalar beruvchi bir martalik  
Ilmiy kengash qoshidagi Ilmiy  
seminar raisi, i.f.d., professor

## KIRISH (Doktorlik dissertatsiyasi annotatsiyasi)

**Dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zaruriyati.** Jahonda rivojlanayotgan iqtisodiyotlar so‘nggi 20 yil mobaynida global qishloq xo‘jaligi va baliqchilik bozorlarining rivojlanishiga tobora ko‘proq hissa qo‘shdi va kelgusi o‘n yillikda ham shunday bo‘lishi kutilmoqda. Keyingi o‘n yillikda qishloq xo‘jaligi va baliqchilik mahsulotlaridan foydalanishning umumiy hajmi yiliga 1,0 foizga o‘sishi kutilmoqda, bu asosan past va o‘rta daromadli mamlakatlarda kuzatiladi. Jahon oziq-ovqat iste‘moli aholi soni va daromadlarning o‘sishi tufayli yiliga 1,2 foizga ko‘payishi taxmin qilinmoqda. Qishloq xo‘jaligi savdosi ishlab chiqarish va iste‘mol hajmiga mos ravishda o‘shishda davom etmoqda, bunda barcha iste‘mol qilinadigan mahsulotlarning taxminan 20 foizi chegaralardan o‘tkaziladi. Lotin Amerikasi va Karib havzasi, Shimoliy Amerika, Yevropa va Markaziy Osiyo qishloq xo‘jaligi mahsulotlarining asosiy sof eksportchilari sifatida o‘z mavqeini mustahkamlashi va shu bilan qishloq xo‘jaligi korxonalariga global oziq-ovqat ta‘minoti zanjirlarida ishtirok etishdan foyda olish uchun qo‘shimcha imkoniyatlar yaratishi kutilmoqda. Bu yaxshi ishlaydigan bozorlarning muhimligini va qishloq xo‘jaligi tarmoqlarida daromad olishni qo‘llab-quvvatlagan holda xavfsiz va to‘yimli oziq-ovqat mahsulotlariga global kirishni ta‘minlash hamda hosilning yetishmasligi yoki ekstremal ob-havo hodisalari kabi mahalliy zarbalar ta‘sirini yumshatish uchun barqaror savdo tizimlari zarurligini ta‘kidlaydi.

Jahonda so‘nggi yillarda qishloq xo‘jaligi resurslari narxlarining keskin o‘shishi global oziq-ovqat xavfsizligiga katta xavf solmoqda. Qishloq xo‘jaligi resurslari, xususan o‘g‘itlar narxining oshishi oziq-ovqat mahsulotlari narxining global ko‘lamda o‘shishiga olib kelmoqda. Dunyo miqyosida qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini ishlab chiqarish hajmini oshirishda bundan buyon yerdan intensiv foydalanishdan ko‘ra, qishloq xo‘jaligida erkin bozor munosabatlariga o‘tish orqali zamonaviy boshqarish uslubiyotlarini amaliyotga tadbiiq etish asnosida dehqonchilikda yuqori hosildorlikka intilish, chorvachilikda mahsuldorlikni oshirishning muhim sharti bo‘lgan investitsiyalarni ko‘paytirish dolzarbligi yanada ahamiyatli bo‘lib boraveradi. Tadqiqotlarga ko‘ra, 2032 yilgacha bo‘lgan muddatda jahonda qishloq xo‘jaligida ishlab chiqarish hajmining 79 foizi qishloq xo‘jaligi ekinlari hosildorligining oshib borishi hisobiga to‘g‘ri kelsa, 15 foizi haydaladigan yerlar maydonining ko‘payishi hisobiga, 6 foizi esa intensiv qishloq xo‘jaligi hisobiga ta‘minlanadi, bu o‘z navbatida qishloq xo‘jaligida yangicha iqtisodiy munosabatlarni qaror toptirishni taqozo etadi<sup>1</sup>.

O‘zbekistonda qishloq xo‘jaligida moliyaviy natijalarga qaratilgan hosildorlik va rentabellik darajasini keskin oshirish maqsadida sohaga zamonaviy boshqaruv usullarini izchillik bilan tadbiiq etish, yer resurslaridan foydalanishning eng optimal variantlarini izlab topish orqali takomillashtirish, qishloq xo‘jaligi mahsulotlari eksportini oshirishning barcha imkoniyatlaridan maksimal foydalanish shart-sharoitlarini yaratish, qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini qayta

<sup>1</sup> © 2021 The World Bank Group 1818 H Street NW Washington, DC 20433 Telephone: 202-473-1000 Internet: [www.worldbank.org](http://www.worldbank.org).

ishlash darajasini kamida 4/1 qismigacha yetkazish choralarini ko'rish, asosiy ekin turlari bo'lgan paxta va g'alla hosildorligini rivojlangan mamlakatlar qishloq xo'jaligidagi ko'rsatkichlar darajasiga qadar etkazish, urug'chilik tizimini mahalliyashtirish, agrologistika markazlarini barpo etish, mavjudlari faoliyatini yaxshilash, sohada bozor munosabatlari talablariga javob beradigan moliyalashtirishga o'tish hamda xavf-xatarlarni sug'urtlash tizimini takomillashtirish, qishloq hududlarini infratuzilmasini izchil yaxshilab borish kabi yo'nalishlarda izchil chora-tadbirlar amalga oshirib kelinmoqda. Bu o'z navbatida sohada ilmiy asoslangan yondoshuvlarni, xususan tarmoqning samaradorligini oshirish uchun tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarni takomillashtirish orqali innovatsion iqtisodiyotga o'tish, erkin bozor munosabatlariga asoslangan uslubiyotlarini joriy etish yuzasidan ilmiy asoslangan taklif va tavsiyalarni ishlab chiqish maqsadida tadqiqot olib borishni taqazo etadi.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 11-sentyabrdagi "O'zbekiston — 2030" strategiyasi to'g'risidagi PF-158-sonli, 2019-yil 23-oktyabrdagi "O'zbekiston Respublikasi qishloq xo'jaligini rivojlantirishning 2020 — 2030 yillarga mo'ljallangan strategiyasini tasdiqlash to'g'risida"gi PF-5853-sonli, 2020-yil 10-iyuldagi "O'zbekiston Respublikasi suv xo'jaligini rivojlantirishning 2020 — 2030 yillarga mo'ljallangan konsepsiyasini tasdiqlash to'g'risida"gi PF-6024-sonli, 2018-yil 16-yanvardagi "Mamlakatning oziq-ovqat xavfsizligini yanada ta'minlash chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-5303-sonli, 2017-yil 9-oktyabrdagi "Fermer, dehqon xo'jaliklari va tomorqa yer egalarining huquqlari va qonuniy manfaatlarini himoya qilish, qishloq xo'jaligi ekin maydonlaridan samarali foydalanish tizimini tubdan takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-5199-sonli, "Paxta-to'qimachilik klasterlari faoliyatini tartibga solish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-14-sonli farmonlari, 2020-yil 6-martdagi "Paxtachilik sohasida bozor tamoyillarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-4633-sonli, 2022-yil 28-maydagi "2022-yil hosildan bug'doyni xarid qilish va sotishda bozor tamoyillarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-262-sonli, 2018-yil 28-fevraldagi "Paxta xomashyosi va boshqoli don yetishtirishni moliyalashtirish tizimini tubdan takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorlari hamda mazkur faoliyatga tegishli boshqa me'yoriy-huquqiy hujjatlarda belgilangan vazifalarni amalga oshirishda ushbu dissertatsiya tadqiqoti muayyan darajada xizmat qiladi.

**Tadqiqotning respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo'nalishlariga mosligi.** Dissertatsiya respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining I. "Demokratik va huquqiy jamiyatni ma'naviy-axloqiy va madaniy rivojlantirish, innovatsion iqtisodiyotni shakllantirish" ustuvor yo'nalishlariga muvofiq bajarilgan.

**Dissertatsiya mavzusi bo'yicha xorijiy ilmiy tadqiqotlar sharhi.**

Qishloq xo'jaligi ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda yangicha (zamonaviy) iqtisodiy munosabatlarini takomillashtirish muammolari hozirda jahonning etakchi oliy ta'lim muassasalari va ilmiy markazlari, jumladan Wageningen University and Research Centre (Niderlandiya), Universty of California Davis (AQSh), Swedish University of Agricultural Sciences (Shvetsiya), Universite Paris

Saclay (Fransiya), The Australian National University (Avstraliya), University of British Columbia (Kanada), The University of Tokyo (Yaponiya), China Agricultural University (Xitoy), University of Hohenheim (Germaniya), ETH ZURICH (Shveytsariya), Northwest a&f University (Xitoy), University of Massachusetts Amherst (Avtraliya), Ghent University (Belgiya), University of Copenhagen (Daniya), University College Dublin (Irlandiya), University of Valencia (Ispaniya), University of Milan (Italiya), King Saud University (Saudiya Arabistoni), Universiti Putra Malaysia (Malayziya), University of Agriculture Faisalabad (Pokiston), Foreign Trade Regulation-United States, International Water Management Institute (IWMI), United Nations Food and Agriculture Organization (FAO), CGIAR, Global Forum on Agricultural Research (GFAR), International Agriculture Center (Netherlands) kabi bir qator universitet va ilmiy markazlarda tadqiqotlar olib borilmoqda.

Qishloq xo'jaligida ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirish bo'yicha qator ilmiy natijalar olingan. Jumladan: qishloq xo'jaligini raqamlashtirish va qishloq xo'jaligida inklyuziv o'sishni ta'minlashning ustuvorliklari va ijtimoiy-iqtisodiy oqibatlari aniqlashtirilgan (Wageningen University And Research Centre, Niderlandiya), oziq-ovqat xavfsizligini ta'minlashda mayda qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilarining samaradorligini oshirish yo'llari taklif qilingan (Universty Of California Davis, AQSh), qishloq xo'jaligi ekinlarini joylashtirish va organik qishloq xo'jaligini rivojlantirish imkoniyatlari o'rganilgan (Swedish University Of Agricultural Sciences, Shvetsiya), qishloq hududlarini kompleks rivojlantirish bo'yicha taklif va tavsiyalar ishlab chiqilgan (AGRIS, Rossiya), qishloq xo'jaligida resurs tejamkor texnologiyalarni joriy etish istiqbollari o'rganilgan (Universite Paris Saclay, Fransiya), bioekonomika va qishloq xo'jaligini diversifikatsiyalash borasida tadqiqotlar olib borilgan (University Of Hohenheim, Germaniya), qishloq xo'jaligida innovatsiyalarni boshqarish mexanizmi yoritilgan (Universiti Putra Malaysia, Malayziya), qishloq xo'jaligida munosib mehnatni tashkil qilish modellari tahlil qilingan (University Of Agriculture Faisalabad, Pokiston), qishloq xo'jaligi mahsulotlarini yetishtiruvchilar o'rtasida shartnomaviy munosabatlarni takomillashtirish yuzasidan takliflar ishlab chiqilgan (Belorussiya davlat qishloq xo'jaligi akademiyasi, Belorussiya), iqlim o'zgarishlarining qishloq xo'jaligini barqaror rivojlantirishga ta'siri baholangan (ISCAD, O'zbekiston).

Dunyo miqyosida qishloq xo'jaligida yangicha iqtisodiy munosabatlarni joriy qilish va takomillashtirish bo'yicha quyidagi yo'nalishlar bo'yicha tadqiqotlar olib borilmoqda: agrar bozor tarkibi va ularning tasnifini ishlab chiqish; agrar sohada tejamkor texnologiyalar asosida mavjud yer va suv resurslaridan samarali foydalanish; qishloq xo'jaligida noan'anaviy agroxizmatlar bozorini takomillashtirish; qishloq xo'jaligi ishlab chiqarish munosabatlarini rivojlantirish, agrosurslar va agroxizmatlar bozorlarini innovatsion omillar hisobidan barqaror rivojlantirish orqali qishloq xo'jaligida mahsulot yetishtiruvchi korxonalarining iqtisodiy o'sish sur'atlarini ta'minlash.

**Muammoning o'rganilganlik darajasi.** Ko'p asrlar davomida turli olimlar ishlab chiqarish va iqtisodiy munosabatlarning nazariy va amaliy masalalariga

katta e'tibor berishgan.

Ishlab chiqarish va iqtisodiy munosabatlarning nazariy asoslari xorijlik olim va mutaxassislar A.Didikin<sup>2</sup>, P.Buagilber, T.Kampanella, J.Keyns, F.Kene, U.Petti, D.Rikardo, P.Samuelson, A.Smit va boshqalarning asarlarida tadqiq etilgan.

Qishloq xo'jaligida ishlab chiqarish va iqtisodiy munosabatlarning turli sohalarining zamonaviy konsepsiyasini ishlab chiqishga A.I.Altuxov<sup>3</sup>, A.A.Bagmut, L.V.Bondarenko, V.V.Kuznetsov, E.I.Semenova va boshqalar katta hissa qo'shganlar.

Qishloq xo'jaligi korxonalaridagi ichki iqtisodiy munosabatlar muammolari V.A.Anoxin, F.G.Arutyunyan, M.P.Tushkanov, A.M.Simechev, A.M.Yugay, L.V.Usenko<sup>4</sup> va boshqalar asarlarida alohida o'z aksini topgan.

Mamlakatimiz qishloq xo'jaligida ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda ishlab chiqarish munosabatlarini rivojlantirish bo'yicha jumladan: Q.Choriyev, F.Nazarova, N.Xushmatov, Ya.Aliyev, A.Abdug'aniyev, A.Altiyev, G'.Qudratov, J.Sauxanov, R.Tashmatov, R.Ergashev, K.Ubaydullayev, T.Doschanov, O.Murtazayev, T.Farmonov, D.Elov, S.Umarov<sup>5</sup> kabi iqtisodchi olimlar

---

<sup>2</sup> Didikin A. Современные теории естественного права и классическая традиция //ΣΧΟΛΗ. Философское ан-тиковедение и классическая традиция. – 2014. – Т. 8. – №. 2. – С. 418-424.; Буагильбер П. Рассуждения о природе богатства, денег и налогов //Горький: Горьк. гос. ун-т им. Н.И Лобачевского. – 1973. – С. 60.; Кампанелла Т., Мор Т. Утопия. Город Солнца (сборник). – Litres, 2022.; Кейнс Д. Общая теория занятости, процента и денег. Избранное. – Litres, 2011.; Кене Ф. и др. Сучасні проблеми управління розвитком аграрного сектора економіки.; Петти В. Экономические и статистические работы, т. I и II. – 1940.; Давид Р. Начала политической экономии и налогового обложения. – Litres, 2023.; Самуэльсон П. О чем думают экономисты: Беседы с нобелевскими лауреатами. – Альпина Паблишер, 2016.; Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов. – Litres, 2011.;

<sup>3</sup> Алтухов А. И., Силаева Л. П., Меньшова А. Е. Размещение и специализация сельскохозяйственного производства как фактор развития кооперативного движения //Фундаментальные и прикладные исследования кооперативного сектора экономики. – 2019. – №. 6. – С. 3-8.; Рысьмятов А. З., Багмут А. А. Агропромышленная кооперация и перестройка структуры регионального АПК в условиях перехода к рынку //Краснодар: КГАУ. – 1994.; Бондаренко Л. В. и др. Состояние социально-трудовой сферы села и предложения по ее регулированию. – 2012.; Семёнова Е. И., Домрачев А. С. Оценка социальной и экономической эффективности в сельском хозяйстве //Экономика сельского хозяйства России. – 2014. – №. 12. – С. 63-68. Кузнецов В. В. и др. Методы управления развитием отраслей сельского хозяйства: теория, методология, практика. – 2015.;

<sup>4</sup> Шевелева И. Н., Анохин В. А. Трудовые отношения в сельскохозяйственных организациях: монография //Курган: Изд-во Курганской ГСХА. – 2011.; Арутюнян Ф. Г. и др. Методические подходы к оценке эффективности аграрного производства. – 2014.; Тушканов М. П. и др. Организация сельскохозяйственного производства. – 2021.; Симичев А. М. Формирование и эффективное функционирование инвестиций в сельском хозяйстве:(теория, методология, практика) //М.: ФГОУ ВПО РГАУ-МСХА им. КА Тимирязева. – 2007.; Югай А. М. Отношения собственности в сельском хозяйстве и необходимость их регулирования //Никоновские чтения. – 1997. – №. 2. – С. 17-20.; Усенко Л. Н., Холодов О. А. Цифровая трансформация сельского хозяйства //Учет и статистика. – 2019. – №. 1 (53). – С. 87-102.

<sup>5</sup> Чориев К.А. Проблемы аграрного ресурсного потенциала в условиях перехода к рынку. Т.: 1992. - 183с.; Nazarova F. Iqtisodiyotni erkinlashtirish sharoitida O'zbekiston agrar sektorini rivojlantirish istiqbollari. - i.f.d. ilm. darajasini olish uchun yozilgan diss. avtoreferati.- Т.: 2001. - 44 b.; Xushmatov N., Aliev Ya. Qishloq xo'jaligi mahsulotlari, agrosurslar va agroxizmatlar bozorlarini rivojlantirishdagi muhim nazariy masalalar. Ilmiy-amaliy tavsiyalar. Т.: - 2015. - 36 b.; Abduganiev A., Abduganiev A.A. Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti (darslik) - Т.: 2004.»304 b.; Altiev A. S. Yer resurslaridan foydalanish tizimini tartibga solish muammolari // Monografiya. Toshkent, Fan. – 2018.;Qudratov G'.X. Iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirish asosida g'allachilik tarmog'i samaradorligini oshirish (O'zbekiston Respublikasi misolida). -i.f.d. ilm. darajasini olish uchun yozilgan diss. avtoreferati.- Т.: 2008.-38 b.; Sauxanov J. K Agrar tarmoqda tashqi samarlarni optimal tartiblash va transaksiyon xarajatlarni pasaytirish mexanizimi (Qoraqolpogiston Respublikasi misolida). -i.f.d. ilm. darajasini olish uchun yozilgan diss. avtoreferati. Nukus.: 2021.-38 b; Tashmatov R.X. O'zbekiston hududlari agrar sektorini rivojlantirishning nazariy, uslubiy va institutsional asoslari: sharh, tahlil va prognoz – Monografiya.- Т.: “Iqtisodiyot dunyosi”, 2021.- 212 b., Xushmatov N.S. G'o'za seleksion navlari iqtisodiy samaradorligini baholashning uslubiy asoslari. Monografiya. –Т.: Yangi asr avlodi. -2004. -125 b.; Ergashev R.X. Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti. -Т.:

tadqiqotlarini shular qatoriga kiritish mumkin.

Qishloq xo'jaligida iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirish muammosi turli davrlarda ilmiy jamoatchilik tomonidan keng qamrovli o'rganilgan bo'lsa-da, dunyoda iqtisodiyotning integrasiyasini kuchayishi agrar iqtisodiyotni o'zgartirish bilan bog'liq holda uning ayrim jihatlari yuzasidan keyingi tadqiqotlarni olib borishni taqazo etadi.

Erkin bozor munosabatlari o'zgarishlari bilan kechayotgan qishloq xo'jaligini rivojlantirishning eng muhim vazifalaridan biri sifatda, ilmiy va amaliy asoslashni talab qiluvchi tarmoq o'rtasidagi munosabatlarni tartibga solishdir. Undan tashqari ichki xo'jalik munosabatlarni chuqur o'rganish orqali turli tashkiliy-huquqiy va tashkiliy-iqtisodiy shakllardagi qo'laniladigan mexanizmlarga baho berish asnosida diagnostika qilish usullarini ishlab chiqish zaruriyatini keltirib chiqardi.

Yuqoridagilarning barchasi dissertatsiya ishining maqsad va vazifalarini, tadqiqotning asosiy yo'nalishlarini belgilash olish, ilmiy mantiq va yondashuvlar mexanizmlarini shakllantirish imkonini berdi.

**Dissertatsiya tadqiqotining dissertatsiya bajarilgan oliy ta'lim yoki ilmiy-tadqiqot muassasasining ilmiy-tadqiqot ishlari rejasi bilan bog'liqligi.** Dissertatsiya Guliston davlat universitetining "Iqtisodiyotni transformatsiyalash sharoitida milliy iqtisodiyotni barqaror rivojlantirish muammolari va zamonaviy yechimlari" bosh ilmiy tadqiqot mavzusi doirasida bajarilgan.

**Tadqiqotning maqsadi** qishloq xo'jaligi ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirish bo'yicha ilmiy asoslangan taklif va tavsiyalar ishlab chiqishdan iborat.

**Tadqiqotning vazifalari:**

agrar sohada iqtisodiy munosabatlarni tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini nazariy tomonlarini ochib berish;

qishloq xo'jaligida mulkchilik munosabatlarning xususiyatlarini ilmiy asoslash;

mavjud ichki iqtisodiy munosabatlar holatini baholash va ularni o'zgartirishga uslubiy yondashuvni taklif qilish;

agrar sohada iqtisodiy munosabatlarni rivojlantirish va rag'batlantirishning ma'muriy uslubiyotini tizimlashtirish;

qishloq xo'jaligini davlat tomonidan tartibga solish samaradorligi va darajasini baholash;

---

Extremum press, 2011. - 416 b., Убайдуллаев К. Природно-экономический потенциал и его влияние в развитии агропромышленного комплекса., Бюллетень науки и практики. Т. 8. №11. 2022., Doschanov T. O'zbekistonda qishloq xo'jaligi mahsulotlari bozorining shakllanishi va rivojlanishining o'ziga xos xususiyatlari. Urganch.- 2018. 131 b., Муртазаев О. История развития кооперативов в Узбекистане и их преобразование на современном этапе. – 2018. Монография. Leibniz Institute of Agricultural Development in Transition Economies (IAMO). 50 стр.; 172.; Фарманов Т. Развитие кооперативов в сельском хозяйстве: текущее состояние и планы на будущее //Укрепление правовой базы кооперативов как фактор социально-экономического развития. – 2022. – Т. 1. – №.1. – С. 55-61.; Elov D. «Mintaqalarda qishloq xo'jaligi mahsulotlari ishlab chiqarishini rivojlantirish mexanizmini takomillashtirish» -i.f.d. ilm. darajasini olish uchun yozilgan diss. Avtoreferati; Bozor raqobati sharoitida mintaqaviy agrosanoat ishlab chiqarishini rivojlantirish zaruriyati, - Экономика и финансы (Узбекистан), 2023. 6 (166). 39-47 b.; Mintaqaviy agrosanoat ishlab chiqarishini rivojlantirishning ilmiy-nazariy asoslari. "Yangi O'zbekiston iqtisodiyoti". 2023. № 4 (6), 298-306 b., Mintaqaviy agrosanoat ishlab chiqarishini klasterli yondashuv asosida rivojlantirish modellari. Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar. 5/2023.; Umarov S. Suv xo'jaligining innovatsion rivojlanishi va asosiy yo'nalishlari. "Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar". 2017.

qishloq xo'jaligida raqamlashtirish zaruriyati va ustuvorliklarini aniqlashtirish;

qishloq xo'jaligida kooperatsiya munosabatlarini tashkil etish va rivojlantirish;

qishloq xo'jaligi korxonalari iqtisodiy salohiyati va raqobatbardoshlik darajasini oshirish yuzasidan taklif va tavsiyalar ishlab chiqish.

**Tadqiqot obyekti** sifatida respublikamizdagi qishloq xo'jaligi mahsulotlari yetishtirish tarmog'i va qishloq xo'jaligi korxonalari tanlab olingan.

**Tadqiqot predmetini** qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishini tashkil qilish jarayonida xo'jalik yurituvchi subyektlar o'rtasida yuzaga keluvchi tashkiliy-iqtisodiy munosabatlar tashkil etadi.

**Tadqiqotning usullari.** Dissertatsiyada qishloq xo'jaligi ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirish jarayonida guruhlash, qiyosiy tahlil, statistik kuzatish, induksiya, deduksiya, modellashtirish, umumlashtirish, ilmiy farazlash va boshqa shu kabi usullardan foydalanilgan.

**Tadqiqotning ilmiy yangiligi** quyidagilardan iborat:

uslubiy yondashuvga ko'ra "qishloq xo'jaligida ishlab chiqarish-iqtisodiy munosabatlar" tushunchasining iqtisodiy mazmuni qishloq xo'jaligi mahsulotlarini yaratish, taqsimlash, ayirboshlash va iste'mol qilish jarayonlarida ishtirok etuvchi subyektlar o'rtasida shakllanadigan, ishlab chiqarish vositalari va resurslaridan foydalanish, daromadni shakllantirish hamda uning taqsimlanishi bilan bog'liq iqtisodiy manfaatlar va mulkiy munosabatlarga asoslangan hamda bozor tamoyillari, davlat tartibga soluvchi mexanizmlari ta'sirida rivojlanuvchi iqtisodiy aloqalar tizimi jihatidan takomillashtirilgan;

qishloq xo'jaligiga mo'ljallangan yer maydonini ijaraga oluvchi ijara huquqi davlat ro'yxatidan o'tkazilgan paytdan boshlab yer maydonidan kamida uch yil davomida, yuridik shaxslarga davlat organlarining qarorlari bilan to'g'ridan-to'g'ri ijaraga berilgan yer maydonlarini qayta ijaraga oluvchiga o'tkazish holatida kamida besh yil davomida o'zi foydalangan bo'lishi shartini kiritish taklifi asoslangan;

oziq-ovqat va qishloq xo'jaligi sohasini institutsional tahlil qilish va islohotlarning asosiy yo'nalishlarini ishlab chiqish, sohadagi global, mintaqaviy va hududiy muammolarning ilmiy-nazariy asoslarini tadqiq qilishga yo'naltirilgan ilmiy-uslubiy tuzilma faoliyatini yo'lga qo'yish orqali qishloq xo'jaligida ishlab chiqarish-iqtisodiy munosabatlarni tartibga solish va rivojlantirishning institutsional muhitini takomillashtirish taklifi asoslangan;

qishloq xo'jaligi va oziq-ovqat sohasidagi islohotlarni yanada jadallashtirishda "Qishloq xo'jaligi va oziq-ovqat sohasidagi loyihalar markazi" loyiha ofisini tashkil etish asosida qishloq xo'jaligini rivojlantirishni davlat tomonidan tartibga solishning loyiha-jarayon yondashuvini amalga oshirish taklifi ishlab chiqilgan;

O'zbekiston qishloq xo'jaligida iqtisodiy o'sish, qishloq xo'jaligi yalpi qo'shilgan qiymatining mutloq va nisbiy ko'rsatkichlari, iqtisodiy o'sishni ta'minlashda sohaning salmog'i dinamikasini ekonometrik modellashtirish asosida 2030-yilga qadar prognoz ko'rsatkichlari ishlab chiqilgan.

**Tadqiqotning amaliy natijalari** quyidagilardan iborat:

qishloq xo'jaligi ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda iqtisodiy munosabatlar tizimi takomillashtirilgan va bu tizimdan qishloq xo'jaligini rivojlantirish dasturlarini tayyorlashda foydalanishga tavsiya etilgan;

transformatsiyalash sharoitida tabiiy-iqlimiy, ijtimoiy, siyosiy, bozor, ishlab chiqarish va moliyaviy tashkil etuvchilarning qishloq xo'jaligiga izchil ta'sirini modellashtirish asosida davlat tomonidan qishloq xo'jaligini tartibga solish zaruriyati ochib berilgan;

agrар sohada tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarni tashkil etishning nazariy jihatlari ochib berilgan va bunda yerga bo'lgan mulkchilik munosabatlari muhim o'rin tutishi ko'rsatib berilgan;

qishloq xo'jaligini rivojlantirishni davlat tomonidan tartibga solish usullarini takomillashtirishning uslubiyoti asoslangan, bu o'z navbatida qishloq xo'jaligini rivojlantirishning o'ziga xos omillariga aniq usullarning ta'sir yo'nalishlarini hisobga olgan holda davlat tomonidan tartibga solishning istiqbolli mexanizmlarini tanqidiy baholash va aniqlash imkonini bergan;

agrар sohada iqtisodiy munosabatlarni qaror toptirish va rag'batlantirishning ma'muriy dastaklari va qishloq xo'jaligini davlat tomonidan tartibga solish samaradorligi va darajasini baholash ko'rsatkichlari tahlil qilingan;

qishloq xo'jaligida kooperatsiya aloqalarini tashkil etish, shu bilan bir qatorda, qishloq xo'jaligi korxonalarining investitsiya siyosati va innovatsion rivojlantirish faoliyatini yo'nalishlari va ustuvorliklari ko'rsatib berilgan;

yangicha iqtisodiy munosabatlarni qaror toptirish jarayonida qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilarining iqtisodiy salohiyati va raqobatbardoshligini oshirish mexanizmlari aniqlashtirilgan.

**Tadqiqot natijalarining ishonchliligi.** Tadqiqot ishidan kelib chiqqan natijalar ishonchliligi iqtisodchi olimlar ilmiy jamoatchiligining qishloq xo'jaligi ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda yangicha iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirish yuzasidan ilmiy goya va yondoshuvlarini qiyosiy va tanqidiy tahlil qilish, tadqiqot jarayonida qo'llanilgan uslubiyotlarning asoslanganligi, axborot bazasining rasmiy manbalardan olinganligi, shuningdek taklif va tavsiyalarning amaliyotda sinovdan o'tganligi bilan izohlanadi.

**Tadqiqot natijalarining ilmiy va amaliy ahamiyati.** Tadqiqot natijalarining ilmiy ahamiyati shundaki, ular respublikamizda qishloq xo'jaligi ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda yangicha iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirishga qaratilgan maqsadli dasturlarni shakllantirish imkonini beradi.

Dissertatsiya ishida taklif etilgan tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlari elementlarini amalga oshirishning nazariy va uslubiy yondashuvlari, modellari, qoidalaridan qishloq xo'jaligida iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirishda foydalanish mumkin.

Dissertatsiya tadqiqoti natijalarining amaliy ahamiyati shundan iboratki, ishlab chiqilgan ilmiy qoidalar qishloq xo'jaligida iqtisodiy munosabatlarni tartibga solish va rivojlantirishga qaratilgan amaliy usullar va prognozlarda o'z aksini topgan. Ta'kidlanganidek olingan natijalardan O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi, O'zbekiston fermerlar Kengashi va mahalliy

hokimliklar faoliyatida hamda tarmoq OTMLaridagi tegishli fan yo‘nalishi bo‘yicha ta‘lim jarayonida keng foydalanish mumkin.

**Tadqiqot natijalarining joriy qilinishi.** Qishloq xo‘jaligi iqtisodiy munosabatlarini takomillashtirish bo‘yicha olingan ilmiy taklif va amaliy tavsiyalar asosida:

uslubiy yondashuvga ko‘ra “qishloq xo‘jaligida ishlab chiqarish-iqtisodiy munosabatlar” tushunchasining iqtisodiy mazmuni qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini yaratish, taqsimlash, ayirboshlash va iste‘mol qilish jarayonlarida ishtirok etuvchi subyektlar o‘rtasida shakllanadigan, ishlab chiqarish vositalari va resurslaridan foydalanish, daromadni shakllantirish hamda uning taqsimlanishi bilan bog‘liq iqtisodiy manfaatlar va mulkiy munosabatlarga asoslangan hamda bozor tamoyillari, davlat tartibga soluvchi mexanizmlari ta‘sirida rivojlanuvchi iqtisodiy aloqalar tizimli jihatidan takomillashtirishga oid nazariy va uslubiy materiallardan oliy o‘quv yurtlari talabalari uchun tavsiya etilgan “Qishloq xo‘jaligi iqtisodiyoti” nomli darslikni tayyorlashda foydalanilgan (Oliy va o‘rta maxsus ta‘lim vazirigining 2021-yil 25-dekabrda 538-son buyrug‘i). Mazkur ilmiy taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida iqtisodiy manfaatlar va mulkiy munosabatlarga asoslangan hamda bozor tamoyillari, davlat tartibga soluvchi mexanizmlari ta‘sirida rivojlanuvchi iqtisodiy aloqalar tizimi jihatidan takomillashtirilgan qishloq xo‘jaligida ishlab chiqarish-iqtisodiy munosabatlar tushunchasi bo‘yicha nazariy bilimlarni kengaytirish imkoni yaratilgan;

qishloq xo‘jaligiga mo‘ljallangan yer maydonini ijaraga oluvchi ijara huquqi davlat ro‘yxatidan o‘tkazilgan paytdan boshlab yer maydonidan kamida uch yil davomida, yuridik shaxslarga davlat organlarining qarorlari bilan to‘g‘ridan-to‘g‘ri ijaraga berilgan yer maydonlarini qayta ijaraga oluvchiga o‘tkazish holatida kamida besh yil davomida o‘zi foydalangan bo‘lishi shartini kiritish taklifi O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2024-yil 18-yanvardagi “Qishloq xo‘jaligiga mo‘ljallangan yer uchastkalarini ijaraga berish tartibini takomillashtirish bo‘yicha qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida” PF-15-son Farmoni ijrosini ta‘minlash maqsadida qabul qilingan O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2025-yil 10-yanvardagi “Qishloq xo‘jaligiga mo‘ljallangan yer uchastkalarini ijaraga berish tartibiga doir normativ-huquqiy hujjatlarni tasdiqlash to‘g‘risida” 6-son, 2021-yil 24-noyabrda “Qishloq xo‘jaligiga mo‘ljallangan yer uchastkalarini ijaraga berish tartibini takomillashtirishga qaratilgan qo‘shimchalar kiritish haqida”gi 709-son qarori bilan tasdiqlangan “Yer uchastkasiga bo‘lgan huquq va majburiyatlarni boshqa shaxsga o‘tkazish (qayta ijaraga berish) tartibi to‘g‘risidagi Nizom”ni ishlab chiqishda foydalanilgan (O‘zbekiston Respublikasi Qishloq xo‘jaligi vazirligi huzuridagi Qishloq xo‘jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025-yil 9-aprelda 05/06-04-145-son ma‘lumotnomasi). Mazkur ilmiy taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida qishloq xo‘jaligiga mo‘ljallangan yer uchastkalarini ijaraga berish tartibini yanada takomillashtirish imkoni yaratilgan;

oziq-ovqat va qishloq xo‘jaligi sohasini institutsional tahlil qilish va islohotlarning asosiy yo‘nalishlarini ishlab chiqish, sohadagi global, mintaqaviy va hududiy muammolarning ilmiy-nazariy asoslarini tadqiq qilishga yo‘naltirilgan ilmiy-uslubiy tuzilma faoliyatini yo‘lga qo‘yish orqali qishloq xo‘jaligida ishlab chiqarish-

iqtisodiy munosabatlarni tartibga solish va rivojlantirishning institutsional muhitini takomillashtirish taklifi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 22-yanvardagi "Oziq-ovqat va qishloq xo'jaligi sohasida islohotlarni tadqiq qilish, strategik rejalashtirish hamda boshqarish tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-58-son qarori ijrosini ta'minlashda foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi huzuridagi Qishloq xo'jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025-yil 9-apreldagi 05/06-04-145-son ma'lumotnomasi). Mazkur ilmiy taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida qishloq xo'jaligi sohasini institutsional tahlil qilish va islohotlarning asosiy yo'nalishlarini ishlab chiqish, sohadagi global, mintaqaviy va hududiy muammolarning hamda agroklastlar faoliyatining ilmiy-nazariy asoslarini tadqiq qilish samaradorligini oshirish imkonini bergan;

qishloq xo'jaligi va oziq-ovqat sohasidagi islohotlarni yanada jadallashtirishda "Qishloq xo'jaligi va oziq-ovqat sohasidagi loyihalar markazi" loyiha ofisini tashkil etish asosida qishloq xo'jaligini rivojlantirishni davlat tomonidan tartibga solishning loyiha-jarayon yondashuvini amalga oshirish taklifi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2024-yil 20-iyundagi "Qishloq xo'jaligi va oziq-ovqat sohasidagi islohotlarni jadallashtirish bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PQ-227-son qarori ijrosini ta'minlashda foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi huzuridagi Qishloq xo'jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025-yil 9-apreldagi 05/06-04-145-son ma'lumotnomasi). Mazkur ilmiy taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida "Qishloq xo'jaligi va oziq-ovqat sohasidagi loyihalar markazi" loyiha ofisi samaradorligini oshirishga xizmat qilgan;

O'zbekiston qishloq xo'jaligida iqtisodiy o'sish, qishloq xo'jaligi yalpi qo'shilgan qiymatining mutloq va nisbiy ko'rsatkichlari, iqtisodiy o'sishni ta'minlashda sohaning salmog'i dinamikasini ekonometrik modellashtirish asosida 2030-yilga qadar ishlab chiqilgan prognoz ko'rsatkichlari Sirdaryo viloyati Qishloq xo'jaligi boshqarmasida amaliyotga joriy qilingan (O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi huzuridagi Qishloq xo'jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025-yil 9-apreldagi 05/06-04-145-son ma'lumotnomasi). Mazkur ilmiy taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida tarmoqqa investitsiyalarni jalb etish, ilmiy-tadqiqot va innovatsion ishlanmalarni moliyalashtirish va davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash borasidagi ajratilayotgan subsidiyalarni ko'lamini oshirish imkoni yaratilgan.

**Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi.** Dissertatsiya ishining asosiy natijalari 8 ta xalqaro va 4 ta respublika ilmiy-amaliy anjumanlarida muhokamadan o'tkazilgan.

**Tadqiqot natijalarining e'lon qilinganligi.** Dissertatsiya mavzusi bo'yicha jami 34 ta ilmiy ish, shu jumladan, O'zbekiston Respublikasi Oliy attestatsiya komissiyasining doktorlik dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan ilmiy nashrlarda 15 ta maqola, jumladan 12 respublika va 3 tasi xorijiy jurnallarda e'lon qilingan hamda 3 ta monografiya, 1 darslik chop etilgan.

**Dissertatsiyaning tuzilishi va hajmi.** Dissertatsiya tarkibi kirish, beshta bob, xulosa, foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati va ilovalardan iborat. Dissertatsiyaning hajmi 235 betni tashkil etadi.

## DISSERTATSIYANING ASOSIY MAZMUNI

**Kirish** qismida dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati asoslangan, tadqiqotning maqsadi va vazifalari hamda obyekt va predmeti shakllantirilgan, respublika fan va texnologiyalarini rivojlanishining ustuvor yoʻnalishlariga bogʻliqligi koʻrsatilgan, tadqiqotning ilmiy yangiligi va amaliy natijalari bayon qilingan, olingan natijalarning nazariy va amaliy ahamiyati ochib berilgan, tadqiqot natijalarini amaliyotga joriy qilish, nashr etilgan ishlar va dissertatsiya tuzilishi boʻyicha maʼlumotlar keltirilgan.

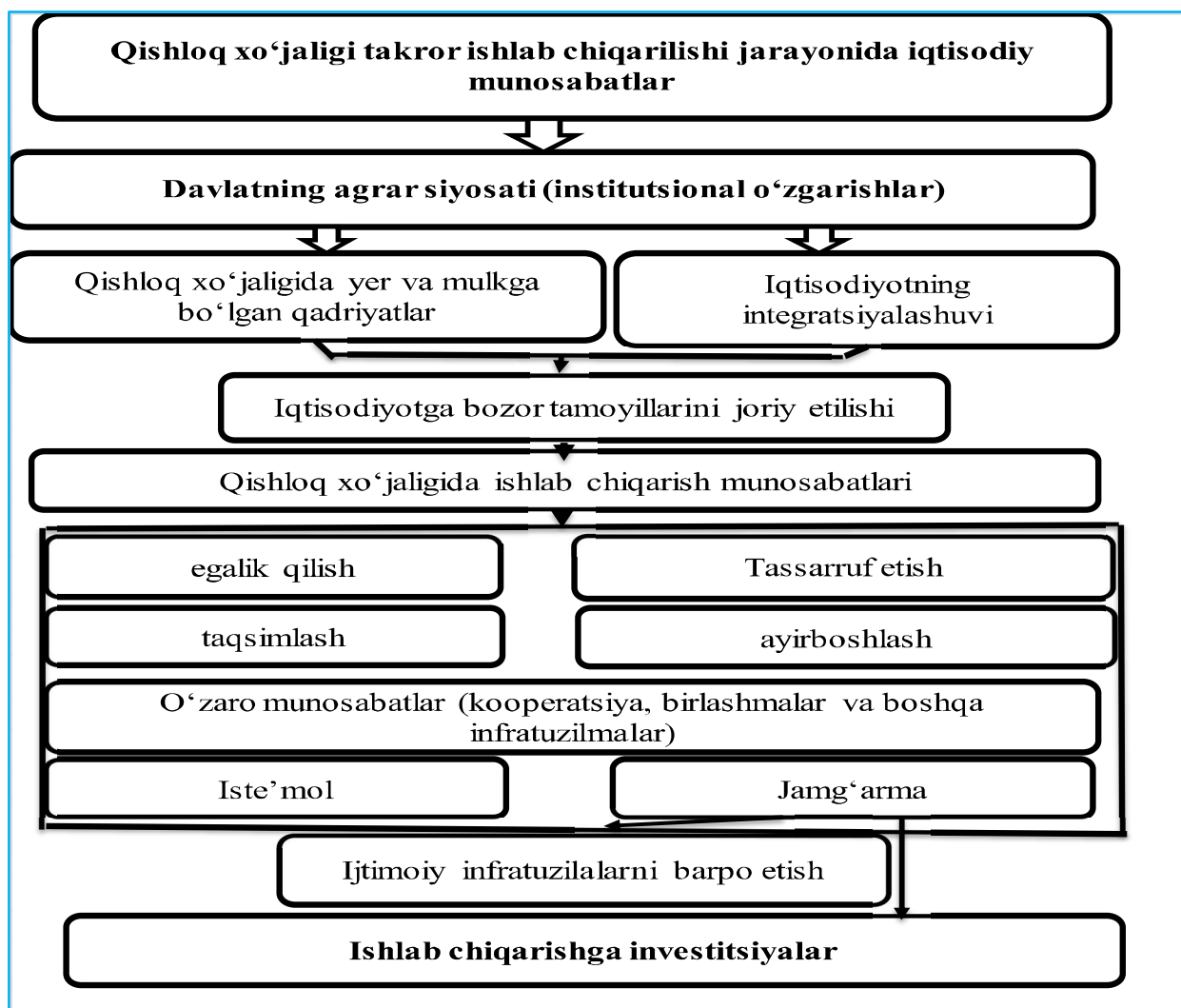
Dissertatsiyaning **“Qishloq xoʻjaligida tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirishning nazariy asoslari”** deb nomlangan birinchi bobida agrar sohada iqtisodiy munosabatlarni tashkil etishning nazariy jihatlari, koʻp ukladli iqtisodiyot sharoitida qishloq xoʻjaligida mulkchilik munosabatlarining xususiyatlari hamda yangicha iqtisodiy munosabatlar sharoitida qishloq xoʻjaligida iqtisodiy munosabatlarni tartibga solish uslubiyoti samaradorligini oshirish boʻyicha xorijiy tajribalar va ulardan respublikamiz iqtisodiyotiga joriy etish yoʻnalishlari yoritilgan.

Hozirgi davrda ayirboshlash jarayoni ishlab chiqarish munosabatlari tizimida asosiy harakatlantiruvchi kuch hisoblanadi. Qishloq xoʻjaligi mahsulotlarini ishlab chiqarish uni imkon qadar tezroq ayirboshlashni talab qiladi. Qishloq xoʻjaligidagi ishlab chiqarish munosabatlarining ana shu oʻziga xos xususiyati ishlab chiqaruvchilarni ayirboshlash jarayonini takomillashtirishga majbur qiladi.

Qishloq xoʻjaligida ishlab chiqarish munosabatlarini tashkil etish boʻyicha iqtisodiy adabiyotlar boʻyicha olib borilgan tadqiqotlar ishlab chiqarish munosabatlari tarkibini aniqlash imkonini beradi (1-rasmga qarang).

Nazariy jihatdan iqtisodiy munosabatlarni asoslanishi shuni koʻrsatadiki, ular odatda egalik qilish, tasarruf etish, ayirboshlash, isteʼmol qilish kabi unsurlar bilan ifodalanadi. Shuningdek iqtisodiy munosabatlar oʻzida tovar-pul munosabatlarini, ishlab chiqarish, ayirboshlash va isteʼmol sohalari oʻrtasida oʻzaro munosabatga kirishadi. Biroq mazkur munosabatlarni aniqlashtirishda va tizimlashtirishda yaxlit real holatda oʻzgaruvchan siyosiy va iqtisodiy vaziyatda iqtisodiy munosabatlarni toʻkror ishlab chiqarilishiga qadar boʻlgan barcha jarayon va bosqichlarni qamrab olishi maqsadga muvofiqdir.

Muallifning fikricha, iqtisodiy munosabatlar ishlab chiqarish munosabatlarining tarkibiy qismi sifatida qaralishi lozim. Bozor iqtisodiyoti sharoitida, birinchi navbatda, iqtisodiy munosabatlarning natijalarini hisobga olish odatiy holdir: mahsulot tannarxi, uning narxi va olingan foyda. Boshqaruv mexanizmining qabul qilingan shakli ishlab chiqarish munosabatlarining tavsifi sifatida taqsimlash munosabatlari qoidalarini, mehnatni ragʻbatlantirish tizimini, korxonaning investitsiya siyosatini shakllantiradi, shuning uchun iqtisodiy munosabatlarning bir qator koʻrsatkichlari ishlab chiqarish munosabatlarining shakliga qarab ularning mazmunan talqinini oʻzgartirishi mumkin. Bu faraz ishlab chiqarish munosabatlari iqtisodiy munosabatlarning shakllanishida birlamchi ekanligini taʼkidlash imkonini beradi.



**1-rasm. Qishloq xo'jaligi takror ishlab chiqarilishi jarayonida iqtisodiy munosabatlar tuzilishi<sup>6</sup>**

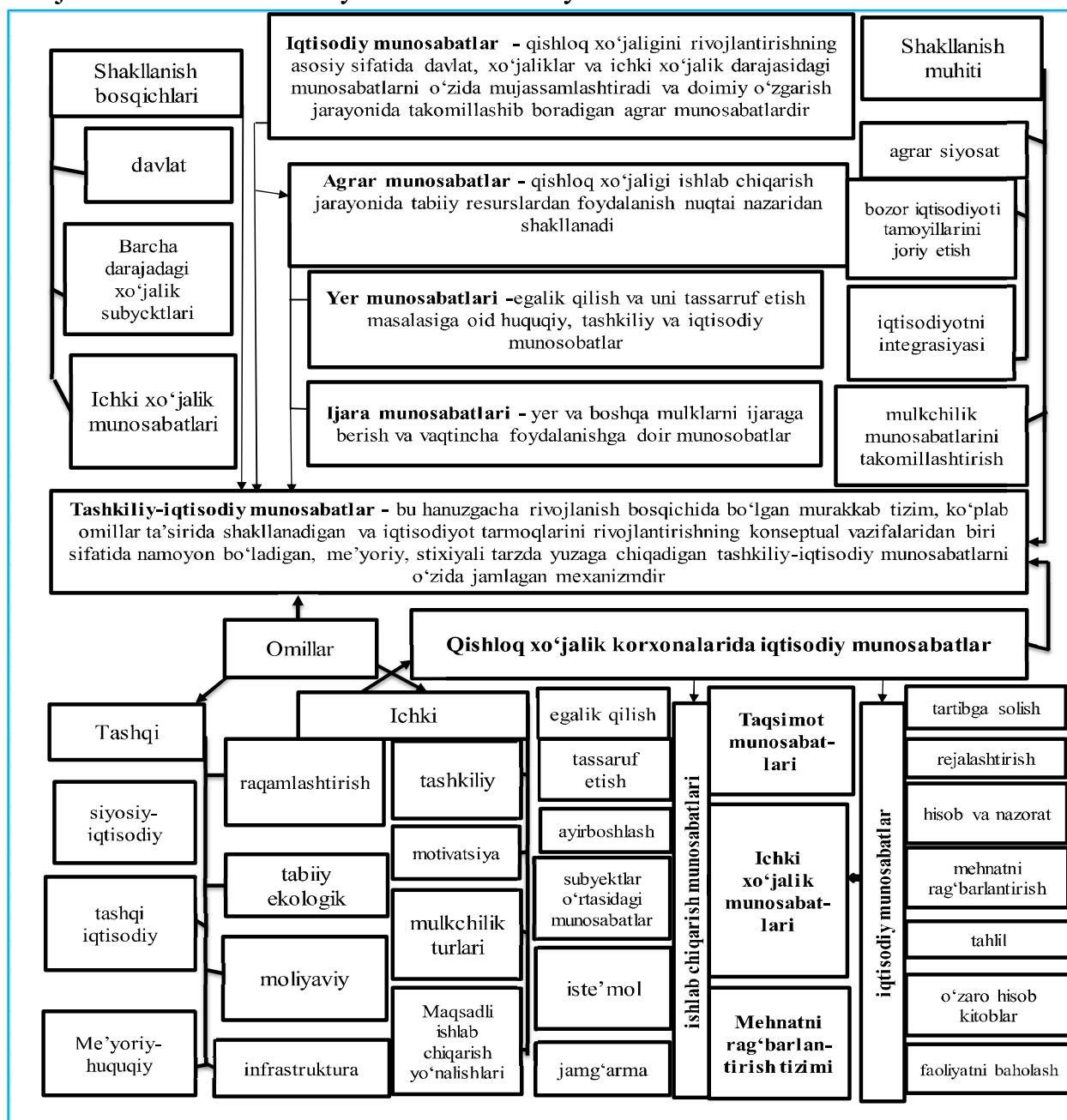
Tadqiqotlar natijasida abstrakt-mantiqiy metodni qo'llash hamda ilmiy muammoni metodologik bilish natijalari asosida qishloq xo'jaligida iqtisodiy munosabatlar kategoriyasining konseptual xaritasi mazmuni tizimlashtirilgan (2-rasmga qarang). Muallif yondashuvi zamonaviy davrda qishloq xo'jaligida ishlab chiqarish-iqtisodiy munosabatlarning tizim tashkil etuvchi omillari va unsurlarini har tomonlama va ko'p qirrali asoslash imkonini beradi.

Tadqiqot natijalariga ko'ra, dunyoning aksariyat rivojlangan va rivojlanayotgan mamlakatlarida bo'lgani kabi qishloq xo'jaligi yerlari borasida xususiy mulk munosabatlarning qaror topishi maqsadga muvofiq hisoblanadi. Biroq, bunday keng qamrovli masalani, shunchaki "tepadan-pastga" tamoyili asosida hal qilib bo'lmaydi, bunday yo'l tutish qishloq xo'jaligi tarmog'ining iqtisodiy tanazzulini keltirib chiqarishi tabiiy holdir.

Qishloq xo'jaligi yerlarini xususiy mulkka o'tkazish zamonaviy agrar islohotlar doirasida institutsional o'zgarishlarining asosiy bo'g'inini tashkil qiladi, chunki ushbu muammoni hal qilmasdan, islohotlarning boshqa barcha yo'nalishlari

<sup>6</sup> Tadqiqotlar natijalari bo'yicha muallif ishlanmasi.

O'zbekistonda iqtisodiy munosabatlarning erkin bozor yo'liga o'tishi va rivojlanishi uchun sharoit yaratib bera olmaydi.



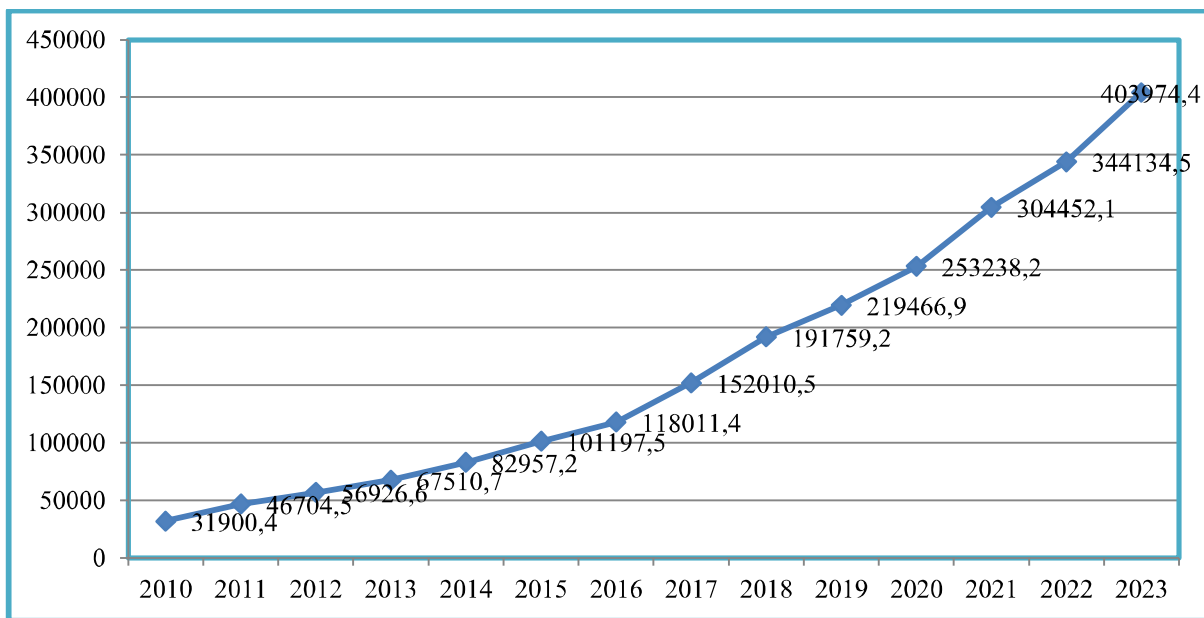
**2-rasm. Qishloq xo'jaligida ishlab chiqarish-iqtisodiy munosabatlar kategoriyasining konseptual xaritasi mazmuni<sup>7</sup>**

Qisqa muddatda xususiylashtirish natijasida O'zbekistonda iqtisodiyotning nodavlat sektori shakllandi, unga mos keladigan bozor institutlari (aksiyadorlik jamiyatlari, qimmatli qog'ozlar bozori, institutsional investorlar tizimi, banklar, sug'urta kompaniyalari) rivojlandi va xususiylashtirilgan mulkka rasmiy mulk huquqi qayta taqsimlandi<sup>8</sup>.

<sup>7</sup> Muallif ishlanmasi.

<sup>8</sup> Tashmuhamedova M. Mulknı davlat tasarrufidan chiqarish va xususiylashtirish jarayonlarini amalga oshirish bosqichlarining xususiyatlari //Iqtisodiyot va ta'lim. – 2023. – T. 24. – №. 5. – 201-210-b.

Qishloq xo‘jaligida nodavlat sektori ulushining o‘sib borayotganligini kichik biznes va xususiy tadbirkorlik subyektlarining yalpi qishloq xo‘jaligi mahsulotlari ishlab chiqarishdagi ulushi o‘sib borayotganligida ham ko‘rishimiz mumkin (3-rasm). Xususan, kichik biznes va xususiy tadbirkorlikning qishloq, o‘rmon va baliqchilik xo‘jaligi mahsulot (xizmat)larining umumiy hajmi 2023-yilda 403974,4 mlrd. so‘mni, 2022-yilning mos davriga nisbatan 103,6 % ni tashkil etgan.



**3-rasm. Qishloq xo‘jaligi umumiy mahsulotlari tarkibida kichik biznes va xususiy tadbirkorlik subyektlarining ulushi (mlrd. so‘m)<sup>9</sup>**

Muallifning fikricha, qishloq xo‘jaligida yer ijarasi munosabatlari rivojlanishi bilan, qishloq xo‘jaligi korxonalarini yer resurslarini ijara shartnomasi asosida qisman egalik qilish va himoya qilish huquqini birlashtirib, o‘z manfaatlarini ijara egasi manfaatlarini bilan muvofiqlashtiradi. Bu esa yerdan samaraliroq foydalanishga xizmat qiladi. Yerni ijaraga berish muddati muhim ahamiyatga ega bo‘lib, qishloq xo‘jaligi ishlab chiqarishining o‘ziga xosligi hamda investitsiya aylanmasi davrini inobatga olganda, yerni uzoq muddatli ijara berish qisqa muddatli ijaraga nisbatan samaraliroq ekanligini ko‘rsatadi (1-jadvalga qarang).

Sohani davlat tomonidan tartibga solish vazifalariga, agrosanoat ishlab chiqarishini barqaror rivojlantirish, qishloq xo‘jaligi va boshqa tarmoqlar o‘rtasida iqtisodiy mutanosiblikni ta‘minlash, fermer xo‘jaliklarni aylanma mablag‘lar bilan ta‘minlash, qishloq xo‘jaligi va sanoat tarmoqlari xodimlari daromadlarini tenglashtirish, mahalliy tovar ishlab chiqaruvchilarni qo‘llab-quvvatlashlar kiradi. Qishloq xo‘jaligining boshqa tarmoqlar bilan o‘zaro munosabatlaridagi nomutanosiblik nafaqat bozor mexanizmi, balki budjetdan moliyalashtirish yo‘li bilan ham ta‘min etilishi lozim.

<sup>9</sup> O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Statistika agentligi ma‘lumotlari asosida muallif tomonidan tuzilgan.

**Yerdan uzoq muddatli ijara huquqi asosida foydalanishning afzalliklari<sup>10</sup>**

№	Afzalliklar	Iqtisodiy mazmuni
1	<b>Qishloq xo‘jaligi yerlaridan samarali va oqilona foydalanishni ta‘minlash</b>	Ijaraga oluvchining kamida uch yil davomida yer maydonidan foydalanishi talabini joriy etish, yerdan foydalanishning uzluksizligi va samaradorligini ta‘minlaydi. Bu muddat ichida yerdan maqsadli va oqilona foydalanilmas ekan, yerning boshqa ijarachilarga yoki davlat ehtiyojlari uchun qayta taqsimlash mumkin bo‘ladi.
2	<b>Barqarorlik va investitsiya kiritish uchun kafolat yaratish</b>	Qishloq xo‘jaligi yerlariga investitsiyalar ko‘pincha uzoq muddatli tavsifga ega bo‘lib — yerni tayyorlash, tuproqni qayta tiklash, zamonaviy agrotexnika usullarini joriy etish uchun vaqt va mablag‘ talab etiladi. Ijara huquqining kamida uch yil yoki qayta ijara besh yil qilib belgilanishi, investor va qishloq xo‘jaligi ishlab chiqaruvchilariga o‘z mablag‘larini erkin tasarruf etishni kafolatlaydi.
3	<b>Qishloq xo‘jaligida barqaror rivojlanish va iqtisodiy samaradorlik</b>	Uzoq muddatli ijara huquqi sharoitida ijarachi o‘z rejalarini aniq belgilab, yerdan dehqonchilik, bog‘dorchilik, chorvachilik kabi sohalarda samarali foydalanish imkoniyatiga ega bo‘ladi.
4	<b>Davlat idoralari va ijarachilar o‘rtasida huquqiy munosabatlarni aniqlashtirish</b>	Ijara muddatlarini aniq belgilash, ijara munosabatlarining barqarorligini oshiradi va ijara borasidagi nizolar, sud tartibidagi bahslarni kamaytiradi. Shu bilan birga, davlat organlarining qarorlari bilan to‘g‘ridan-to‘g‘ri ijara berilgan yer maydonlarini qayta ijara oluvchilar uchun besh yillik muddatni belgilash, ularning mas‘uliyatini oshiradi va yerdan foydalanish jarayonidagi shaffoflikni ta‘minlaydi.
5	<b>Yer resurslarini muhofaza qilish va yerning muomaladan chiqib ketishiga yo‘l qo‘ymaslik</b>	Qishloq xo‘jaligi yerlari yer resurslarning muhim qismi bo‘lib, ularning buzilishi, sho‘rlanishi va cho‘llashishi katta muammo hisoblanadi. Ijarachi yerdan foydalanishni uzoq muddat davomida amalga oshirsa, yerni qayta tiklash va muhofaza qilish bo‘yicha zarur choralarni ko‘rishiga imkon paydo bo‘ladi.
6	<b>Ijara shartnomalarida ustuvorlik va adolatni ta‘minlash</b>	Qayta ijara berilgan yerlar uchun maxsus muddat (kamida besh yil) belgilanishi, bu yerlarni ijara oluvchilarga nisbatan adolatli yondashuv va huquqiy barqarorlikni ta‘minlaydi. Bu erkin bozor munosabatlarida ijara munosabatlarining to‘g‘ri va barqaror tartibda rivojlanishiga yordam beradi.
7	<b>Mahalliy qishloq xo‘jaligi ishlab chiqaruvchilarini qo‘llab-quvvatlash</b>	Uzoq muddatli ijara huquqi mahalliy fermerlar va kichik qishloq xo‘jaligi korxonalarini rivojlantirishda muhim omil bo‘ladi. Bu ularga o‘z ishini kengaytirish, qishloq joylarida barqaror iqtisodiy faoliyat yuritish imkoniyatini beradi va mahalliy aholi daromadini oshirishga xizmat qiladi.

Tadqiqot ishida qishloq xo‘jaligida taqsimlash munosabatlari 3 darajada ko‘rib chiqilishi maqsadga muvofiqligi ko‘rsatiladi.

<sup>10</sup> Muallif ishlanmasi.

1-bosqich. Taqsimot munosabatlari olingan foydani uchta asosiy fondga: ishlab chiqarish fondiga, iste'mol fondiga va jamg'arish fondiga bo'lishdan boshlanadi. Uchta fond o'rtasidagi taqsimot tuzilmasi korxonaning o'zi tomonidan belgilanadi va paydo bo'ladigan vazifalarga qarab farq qilishi mumkin. Shu bilan birga, ishlab chiqarish fondi va iste'mol fondining o'ziga xos minimal chegarasi mavjud bo'lib, u oddiy takror ishlab chiqarishni va korxonadan tomonidan ijtimoiy kafolatlarni amalga oshirishni kafolatlaydi.

2-bosqichda ishlab chiqarish fondini taqsimlash korxonaning texnologik va texnik ehtiyojlariga to'liq bo'ysunadi. Jamg'armaning asosiy tarkibiy qismlariga asosiy vositalarni sotib olish va saqlash xarajatlari, moddiy resurslar (urug'lik, o'g'itlar, gerbitsidlar, yoqilg'i-moylash materiallari), shuningdek ishlab chiqarish faoliyati bilan bog'liq har xil xarajatlar kiradi.

Iste'mol fondi to'rt yo'nalishga bo'linadi: belgilangan ish haqi va stavkalar asosida shakllantiriladigan xo'jalik ichidagi bo'linmalarining ish haqi fondi, mulk va yer ulushlari bo'yicha dividendlar to'lash xarajatlari, shuningdek, ma'muriyat xodimlarining ish haqi fondi va bonus fondi.

Jamg'arma fondi uchta fond bilan ifodalanadi. Investitsion fond uzoq muddatli investitsiyalar uchun, shu jumladan, yangi faoliyat turlari uchun mablag'larni uzoq vaqt davomida to'playdi. Zaxira fondi ishlab chiqarish fondi uchun iqtisodiy "xavfsizlik yostig'i" bo'lib, aylanma mablag'lar yetishmaganda foydalaniladi. Sug'urta fondi, qoida tariqasida, fors-major holatlarida foydalanish uchun oz miqdorda shakllantiriladi.

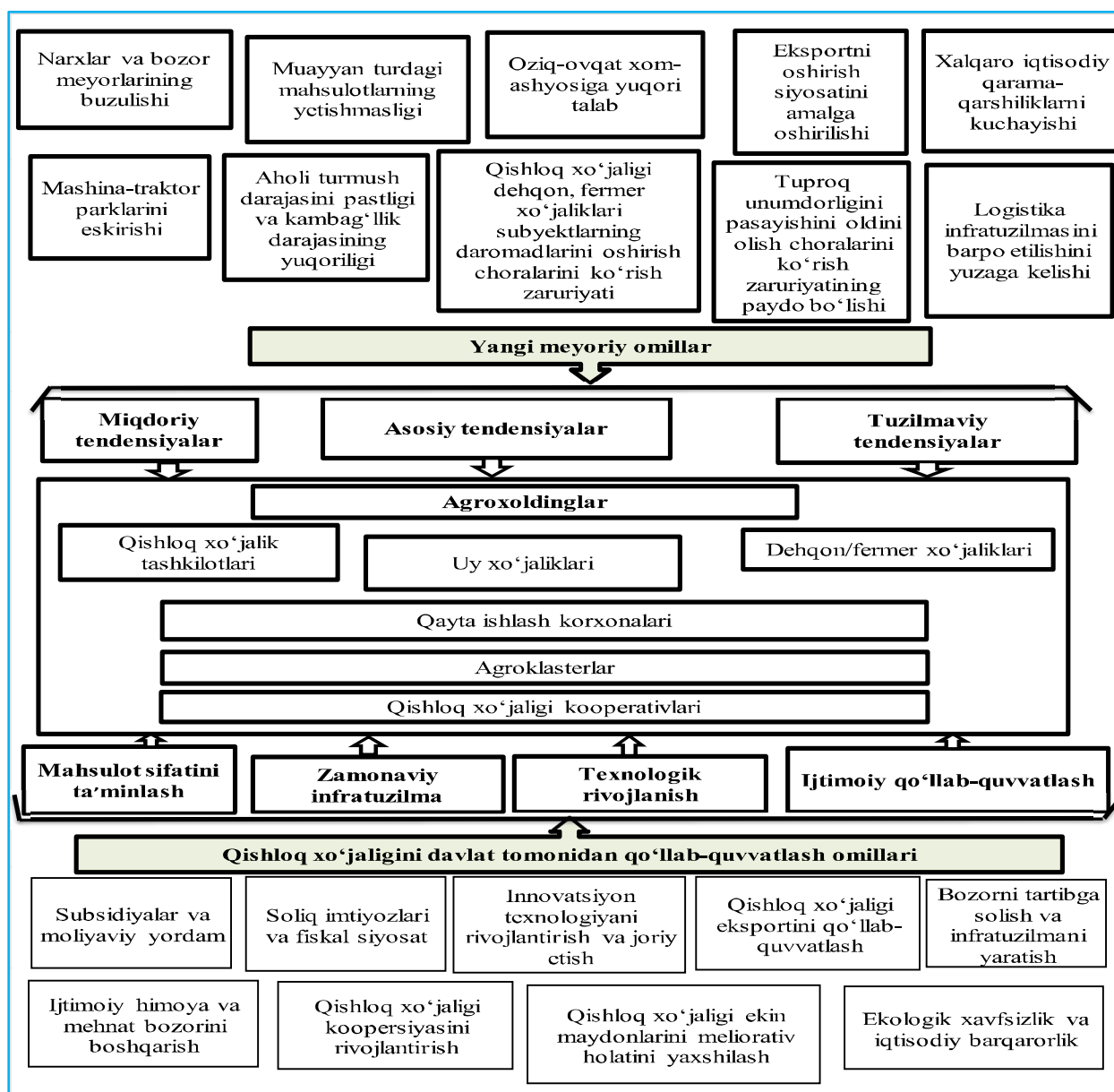
3-bosqich. Bu taqsimotning eng past darajasi bo'lib, bu yerda xo'jalik ichidagi bo'linmalar xodimlarining iqtisodiy manfaatlari amalga oshiriladi.

Dissertatsiyaning "**Qishloq xo'jaligida ishlab chiqarish va ichki xo'jalik munosabatlarini shakllanishining hozirgi holati**" deb nomlangan ikkinchi bobida ko'p ukladli iqtisodiyot sharoitida qishloq xo'jaligi yerlaridan foydalanishning iqtisodiy samaradorlik ko'rsatkichlari tahlil qilingan, qishloq xo'jaligida iqtisodiy munosabatlarni qaror toptirishning asosiy tendensiyalari aniqlashtirilgan, qishloq xo'jaligi korxonalarida ichki xo'jalik munosabatlarini rivojlantirish va baholash masalalariga asosiy e'tibor qaratilgan. Tadqiqotlar natijasida O'zbekiston Respublikasida yangicha iqtisodiy munosabatlar sharoitida qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishi institutsional muhit modeli ishlab chiqilgan (4-rasmga qarang).

Tadqiqot ishida yangicha iqtisodiy munosabatlar sharoitida institutsional muhit ikkita muhim omillarning ta'siri doirasida shakllanadi:

**1. Yangi me'yoriy omillar:** erkin bozor munosabatlari va integratsiyaning chuqurlashuvi natijasida kuchli raqobat muhiti ta'siri doirasida tarmoqni rivojlanishini ta'minlamaydigan ishlab chiqarishning o'sish miqdorini kuzatilishi; narxlar va bozor me'yorlarini buzilishi; oziq-ovqat xom-ashyosiga yuqori talabning paydo bo'lishi; eksportni ko'paytirish yuzasidan davlat tomonidan qo'llab-quvvatlanishi siyosatini amalga oshirilishi; xalqaro iqtisodiy qarama-qarshiliklarni kuchayishi, ishonch inqirozining yuzaga kelishi; aksariyat mashina-

traktor parklarini yaroqsiz holga kelib qolishi natijasida, qisqa muddatlarda yuqori unumli texnikalar bilan ta'minlanish zaruriyati kelib chiqishi; - qishloq aholisini turmush darajasini oshirishning keskin choralarini ko'rish va kambag'allik darajasini qisqartirishni davlat darajasida muhim ahamiyat kasb etishini yuzaga kelishi; qishloq xo'jaligi dehqon, fermer xo'jaliklari subyektlarning daromadlarini oshirish qulay tadbirkorlik muhitini yaratish choralarini ko'rish; tuproq unumdorligini pasayishini oldini olish choralarini ko'rish; logistika infratuzilmalari barpo etishning zaruriyati kabilarda ko'rish mumkin.



**4-rasm. O'zbekiston Respublikasida yangicha iqtisodiy munosabatlar sharoitida qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishi institutsional muhit modeli**<sup>11</sup>

**2. Qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash omillari:** subsidiyalar va moliyaviy yordam; soliq imtiyozlari va fiskal siyosat; innovatsion texnologiyalarni rivojlantirish va joriy etish; qishloq xo'jaligi

<sup>11</sup> Tadqiqot natijalari bo'yicha muallif ishlanmasi.

eksportini qo'llab-quvvatlash; bozorni tartibga solish va infratuzilma yaratish; ijtimoiy himoya va mehnat bozorini boshqarish; qishloq xo'jaligida kooperatsiyani rivojlantirish; qishloq xo'jaligi yer maydonlarining melorativ holatini yaxshilash; ekologik xavfsizlik va barqaror rivojlanish.

Korxonada darajasida tashkiliy-iqtisodiy mexanizmni obyektiv o'rganish uchun tadqiqot ishida ichki iqtisodiy munosabatlarni, ularning transformatsiyasini hisobga olgan holda baholashning uslubiy yondashuvi ishlab chiqilgan (5-rasmga qarang).

Uslubiy yondashuvning tarkibiy qismlari — bu boshlang'ich jamoalar faoliyati kontekstida ichki iqtisodiy munosabatlar elementlaridan foydalanishni tahlil qilish, mehnatni rag'batlantirish tizimining transformatsion xususiyatlari va ishchilar tomonidan boshlang'ich jamoalar faoliyatini baholash.

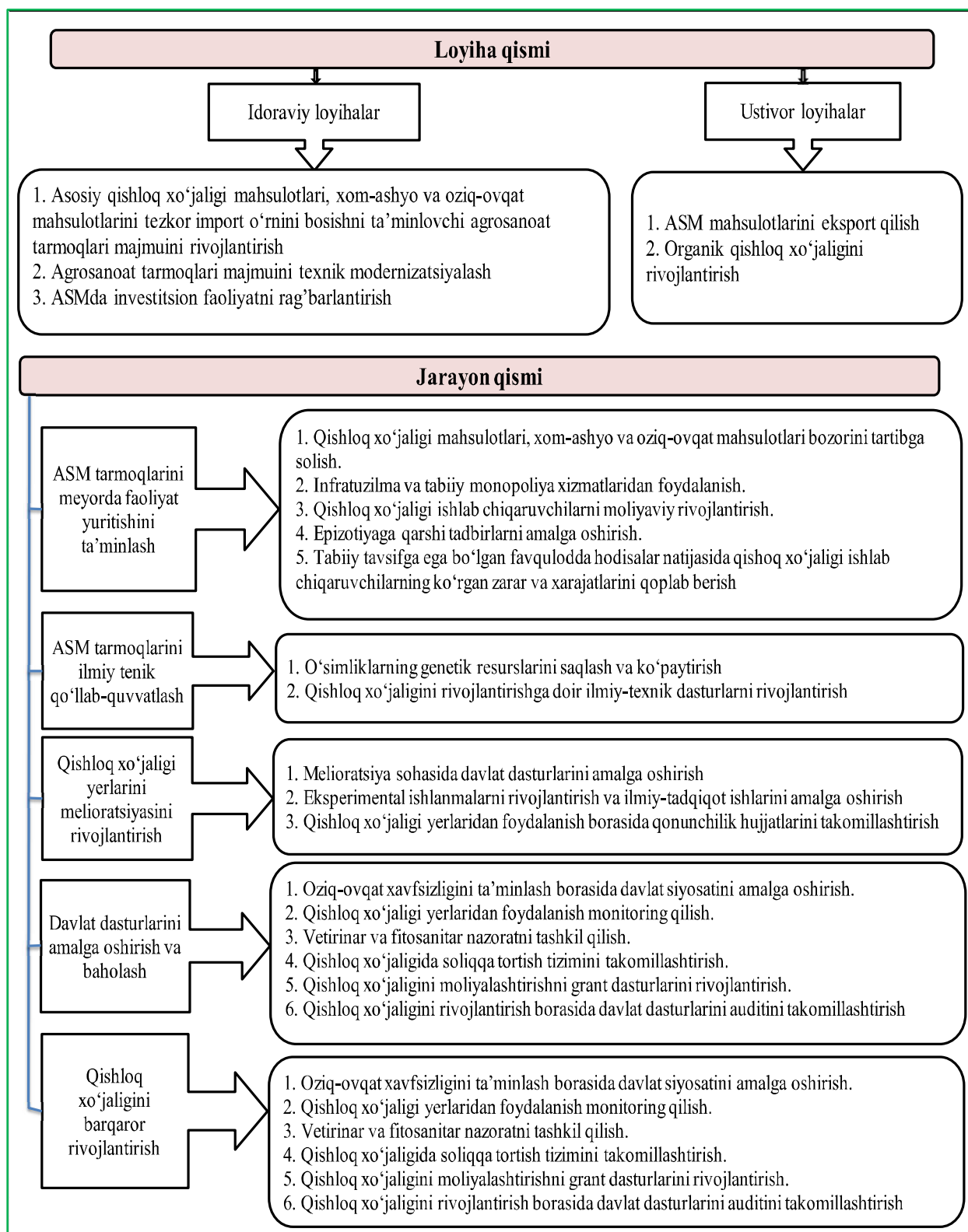
Tadqiqot natijasida, xo'jalik ichidagi munosabatlarning hozirgi holati to'g'risida eng to'liq obyektiv va ilmiy asoslangan g'oyani qishloq xo'jaligi korxonalari xodimlarining fikrlarini hisobga olgan holda olish mumkin. Iqtisodiy ichki munosabatlar tizimidagi juda muhim masala — bu jamoa xodimining shaxsiy idroki, birlamchi ishlab chiqarish bo'g'inining shakllanishi va faoliyatida unga nisbatan motivatsion vositalar majmuasini amalga oshirishdir.

Agrosanoat majmuidagi tez o'zgaruvchan vaziyat, ishlab chiqarishni texnologik modernizatsiya qilish nafaqat tarmoqni energiya bilan ta'minlashni oshirish, balki raqamli texnologiyalardan foydalanish, agrosanoatda institutsional muhitni o'zgartirishni ham nazarda tutadi va murakkab, yetarli darajada qurilgan ichki xo'jalik iqtisodiy munosabatlarni talab qiladi.

Dissertatsiyaning **“Transformatsiyalash sharoitida iqtisodiy munosabatlarni davlat tomonidan tartibga solish”** deb nomlanuvchi uchinchi bobida agrar sohada iqtisodiy munosabatlarni qaror toptirish va rag'batlantirishning ma'muriy dastaklari tizimlashtirilgan, qishloq xo'jaligini davlat tomonidan tartibga solish darajasi va samaradorligi baholangan, shu bilan bir qatorda, qishloq xo'jaligida raqamlashtirish ustuvorliklari aniqlashtirilgan.

Qishloq xo'jaligini davlat tomonidan tartibga solish, shuningdek, aholini oziq-ovqat bilan ta'minlash holatini yaxshilash, iqtisodiy muvozanatni saqlash va qishloq xo'jaligi tarmog'i va boshqa iqtisodiy sohalar o'rtasida daromad darajasini yaqinlashtirish, mahalliy qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilarining manfaatlarini himoya qilishga qaratilganligi bilan ham tavsiflanadi.

Qishloq xo'jaligini rivojlantirishni davlat tomonidan tartibga solish tizimida loyiha-jarayon yondashuvidan foydalanish samarali vosita ekanligini e'tirof etgan holda, o'zgaruvchan ijtimoiy-iqtisodiy shart-sharoitlardan kelib chiqqan holda, uni modernizatsiya qilish va bugungi shart-sharoitlarga moslashtirish tavsiya qilinadi (5-rasm).



**5-rasm. O'zbekistonda qishloq xo'jaligini rivojlantirishni davlat tomonidan tartibga solishda loyiha-jarayon yondashuvining tuzilmaviy sxemasi<sup>12</sup>**

“O'zbekiston-2030” strategiyasida Fiskal barqarorlikni ta'minlash va davlat majburiyatlarini samarali boshqarish va bunda natijaga yo'naltirilgan budjet

<sup>12</sup> Muallif ishlanmasi.

amaliyotiga o'tish, Jahon savdo tashkilotiga to'laqonli a'zo bo'lish<sup>13</sup> maqsad va vazifalarining belgilab berilishi qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlashning ko'plab usullarini ko'rib chiqish va qishloq xo'jaligi mahsulotlari va xomashyo bozorlarini, shuningdek, ayniqsa zaif tovar guruhlarini rivojlantirishning salbiy oqibatlarini kamaytirishga qaratilgan chora-tadbirlar majmuini ishlab chiqishning obyektiv zarurligini ko'rsatadi. Shu bilan bir qatorda, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2024-yil 3-iyundagi "Bozor islohotlarini yanada jadallashtirish va O'zbekiston Respublikasi milliy qonunchiligini jahon savdo tashkiloti bitimlariga muvofiqlashtirish bo'yicha navbatdagi chora-tadbirlar to'g'risida"gi PF-85-sonli Farmonida Milliy qonunchilikni Jahon savdo tashkilotining Subsidiyalar va kompensatsiya choralari to'g'risidagi bitimiga (ASCM) muvofiqlashtirishga<sup>14</sup> alohida e'tibor qaratilishi o'z navbatida qishloq xo'jaligini davlat tomonidan tartibga solish va qo'llab-quvvatlash masalalariga Jahon savdo tashkiloti talablaridan kelib chiqqan holda yondashish lozimligini ko'rsatadi. Jahon savdo tashkiloti qoidalariga ko'ra, davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash uslubiyotini qayta ko'rib chiqish talab etiladi (6-rasmga qarang).

Davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash darajasini baholashda foydalaniladigan asosiy ko'rsatkich qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilariga taqdim etiladigan savdoni buzuvchi qo'llab-quvvatlashning barcha turlarini o'z ichiga olgan qo'llab-quvvatlashning umumiy ko'rsatkichi Aggregate measure of support (AMS) hisoblanadi. Qo'llab-quvvatlashning umumiy ko'rsatkichi (AMS) Qo'llab-quvvatlashning umumiy ko'rsatkichi mahsulotlar doir o'ziga xos qo'llab-quvvatlash (don, go'sht, sut, tuxum kabi aniq qishloq xo'jaligi mahsulotlarini ishlab chiqarish va narxni barqarorlashtirish uchun subsidiyalar) va mahsulotlarga tegishli bo'lmagan umumiy qo'llab-quvvatlash (muayyan turdagi qishloq xo'jaligi mahsulotlarini ishlab chiqarishga bog'liq bo'lmagan qo'llab-quvvatlash: imtiyozli kreditlar va tariflar, har xil xarajatlar uchun kompensatsiya va boshqalar)ga bo'linadi. JST qoidalariga muvofiq davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash darajasini baholashning umumiy uslubiyoti 6-rasmda keltirilgan.

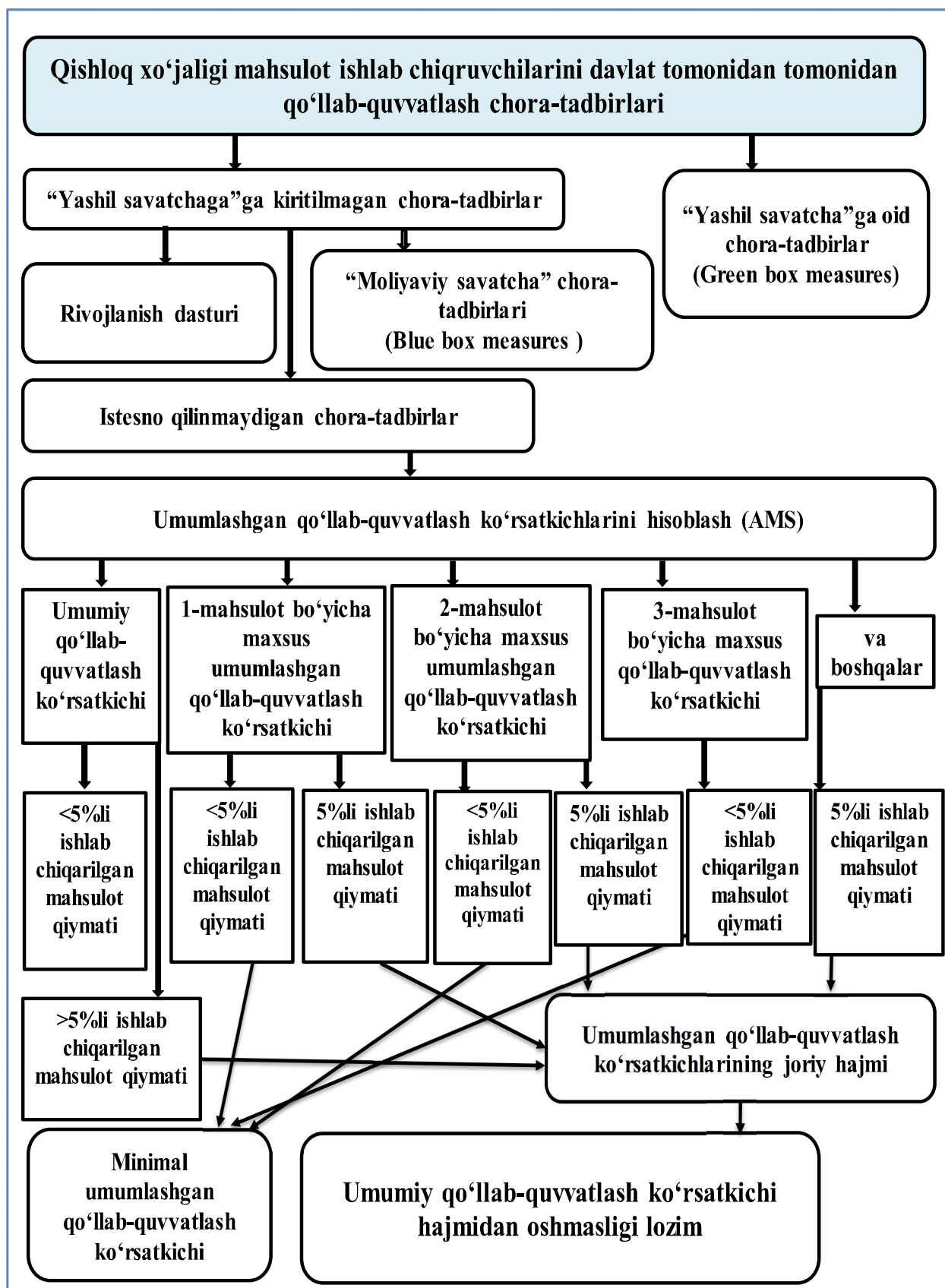
O'zbekiston sharoitida savdo-sotiqni buzadigan davlat tomonidan qo'llab-quvvatlashning mahsulotlar bilan va mahsulotlarga bog'liq bo'lmagan ko'rinishlari bir tekis taqsimlanmasligiga guvoh bo'lamiz. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022-yil 16-dekabrda 711-sonli "Qishloq xo'jaligi mahsulotlarini yetishtiruvchilarga subsidiya berish axborot tizimini joriy qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori bilan qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilariga 22 turdagi subsidiyalar berilishi ko'zda tutilgan bo'lsa<sup>15</sup>, atigi 2 ta turdagi subsidiya mahsulotlarga bog'liq bo'lmagan ko'rinishida taqdim etilishiga guvoh bo'lamiz.

---

<sup>13</sup> O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 11-sentyabrdagi PF-58-sonli "O'zbekiston-2030" strategiyasini tasdiqlash to'g'risidagi Farmoni, <https://lex.uz/docs/6600413#6605156>

<sup>14</sup> O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2024-yil 3-iyundagi PF-85-sonli "Bozor islohotlarini yanada jadallashtirish va O'zbekiston Respublikasi milliy qonunchiligini jahon savdo tashkiloti bitimlariga muvofiqlashtirish bo'yicha navbatdagi chora-tadbirlar to'g'risida" Farmoni, <https://lex.uz/docs/6949734>

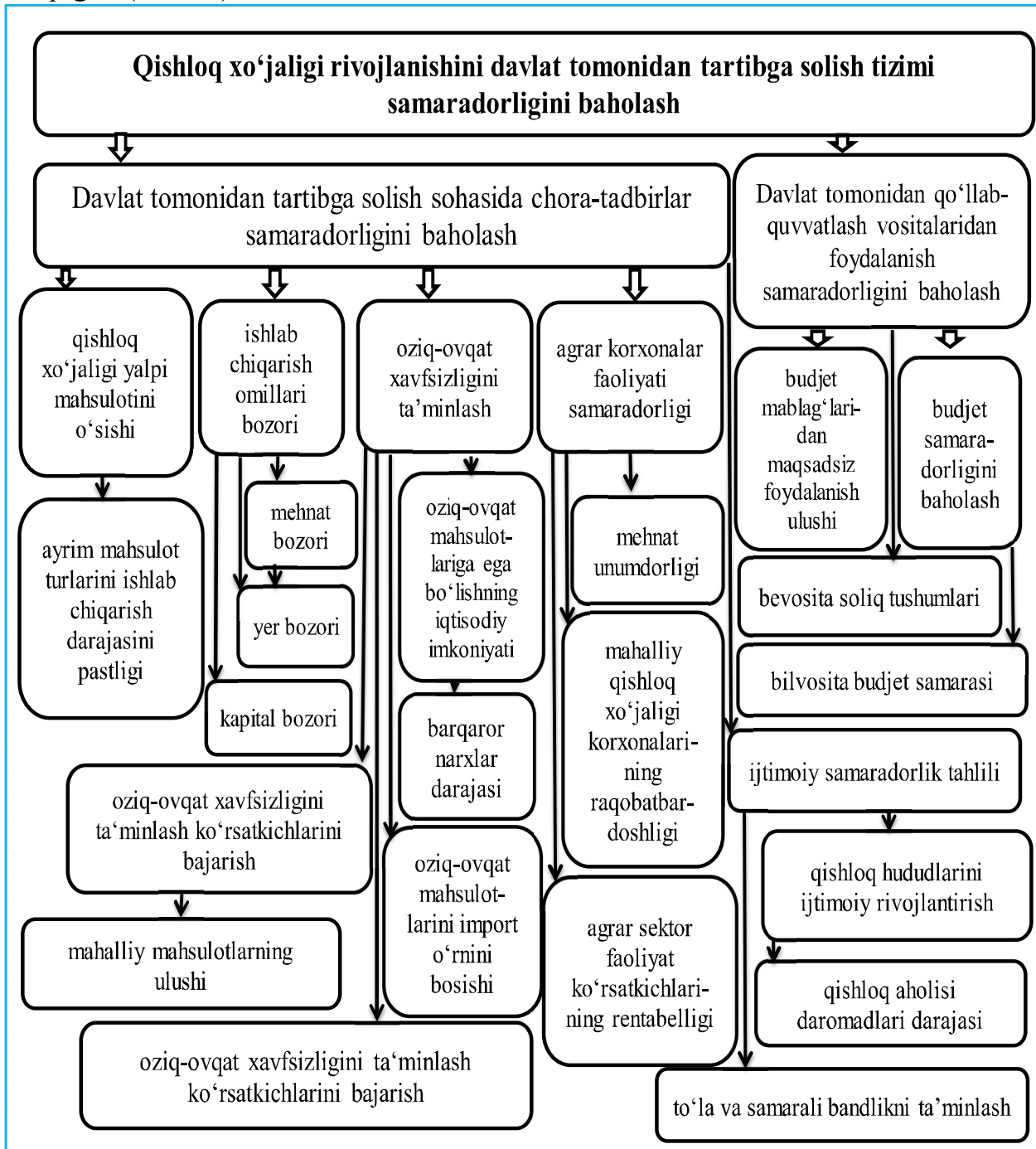
<sup>15</sup> O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022-yil 16-dekabrda 711-sonli "Qishloq xo'jaligi mahsulotlarini yetishtiruvchilarga subsidiya berish axborot tizimini joriy qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori, <https://lex.uz/docs/6315790>



6-rasm. JST qoidalari bo'yicha davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash darajasini hisob-kitob qilish uslubiyoti<sup>16</sup>

<sup>16</sup> Tadqiqot natijalarida muallif ishlanmasi.

Davlat tomonidan tartibga solish va davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlash sohasidagi mahalliy va xorijiy olimlar, mutaxassislarning fikrlarini umumlashtirgan holda, xalqaro tashkilotlar uslubiyoti, shuningdek, dissertatsion tadqiqot natijalaridan foydalanilgan holda, qishloq xo‘jaligi tarmog‘ini davlat tomonidan tartibga solish tizimining samaradorligini baholash uslubiyoti ishlab chiqilgan (7-rasm).



**7-rasm. O‘zbekistonda qishloq xo‘jaligini rivojlantirishni davlat tomonidan tartibga solish tizimi samaradorligini baholashning konseptual modeli<sup>17</sup>**

Bugungi kunda innovatsion texnologiyalardan foydalanish katta hajmdagi ma’lumotlardan foydalanish, ularni operativ qayta ishlash va saqlash bilan birga

<sup>17</sup> Muallif ishlanmasi.

keladi, bu esa tegishli infratuzilmani rivojlantirishni hamda ushbu sohada malakali mutaxassis kadrlar bilan ta'minlash darajasini oshirishni taqozo etadi.

Qishloq xo'jaligida raqamlashtirishni rivojlantirishning o'ziga xos xususiyatlaridan biri CROPIO yoki GPS tizimi asosidagi sun'iy yo'ldosh kuzatuv uskunalari bir vaqtning o'zida o'rnatish orqali qishloq xo'jaligi texnikalarining harakatini kuzatishning zamonaviy usullaridan foydalanish ekanligi aniqlashtirilgan. Bu texnologiya mashinaning ishlash samaradorligini operativ nazorat qilish, mashinaning asossiz ishlamay qolishini aniqlash, eng maqbul yo'nalishlarni, yoqilg'i sarfini, tezlikni va hokazolarni aniqlash imkonini beradi, bu esa, albatta, mashinalar parkining boshqarilishi va uning samaradorligiga ijobiy ta'sir ko'rsatadi.

Tadqiqotlar yirik qishloq xo'jaligi korxonalarida raqamli texnologiyalarni joriy etish tezligiga ularning ishlab chiqarish hajmi ta'sir qiladi, degan xulosaga kelish imkonini beradi (2-jadval).

Yirik korxonalar (3-guruh) kichik korxonalar (1-2-guruh) bilan solishtirganda raqamlashtirishning rivojlanish darajasi yuqori. Bu nafaqat asosiy ta'sir etuvchi omil bo'lgan ikki guruhning turli moliyaviy imkoniyatlari, balki qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishining past darajasida raqamli texnologiyalardan foydalanish zarurati yo'qligi bilan bog'liq bir qator obyektiv sabablar bilan izohlanadi (8-rasmga qarang).

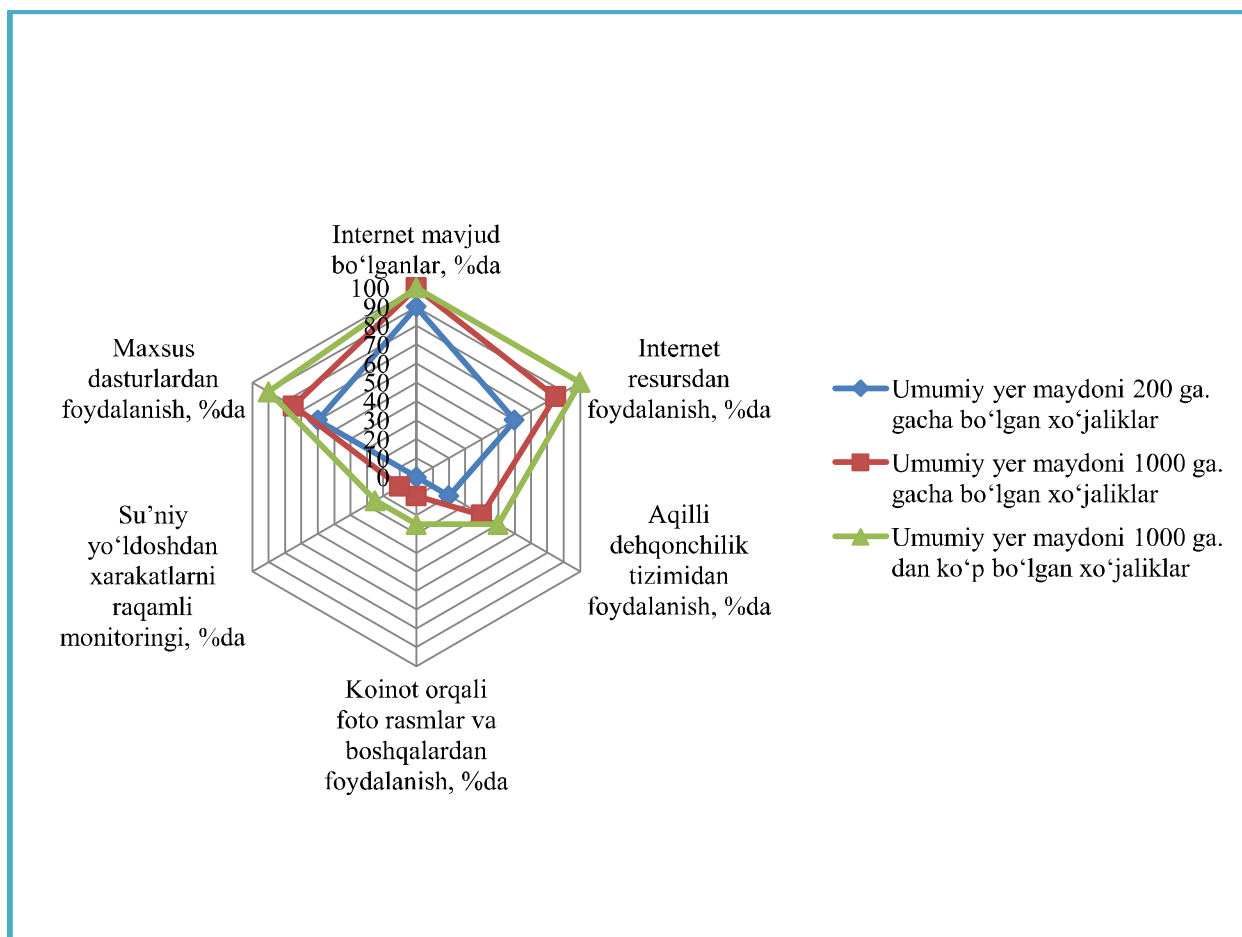
## 2-jadval

### 2023-yilda O'zbekistonda agrosanoat kompleksining xo'jalik yurituvchi subyektlari tomonidan yangi texnologiyalarga bo'lgan talab<sup>18</sup>

Texnologiyalar/xo'jalik turlari	Dehqon xo'jaliklari	Fermer xo'jaliklari	Qishloq xo'jaligi bilan shug'ullanadigan tashkilotlar	Yirik agrox-oldinglar (tovar va eksportga yo'naltirilgan xo'jaliklar)
“Organik” qishloq xo'jaligi	+	=	=	-
Aqilli qishloq xo'jaligi	-	-	=	+
Yirik chorvachilik kompleksi	-	-	-	+
Tomchilatib sug'orish	-	=	=	+
Ommaviy zararkunandalarga qarshi kurash	=	=	+	+
Avtomatlashtirish va kompyuterlashtirish	-	-	=	+
Chiqindisiz (ekologik toza) qishloq xo'jaligi	+	+	=	=
Bioyoqilg'i	-	-	=	=

Izoh: amalga oshirish salohiyati: yuqori (+); o'rtacha (=); past (-).

<sup>18</sup> Burxanov A.X. va boshqalar. Qishloq xo'jaligida raqamlashtirishni rivojlantirishning daslabki shartlari. Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi <https://umft.uz/>, Manba: “Raqamli O'zbekiston — 2030” strategiyasi va so'rov natijalari bo'yicha muallif ishlanmasi. 379-385-betlar.



**8-rasm. Sirdaryo viloyati qishloq xo'jalik korxonalarida axborotlashtirish darajasi, %da (2023-yil)<sup>19</sup>**

Raqamli texnologiyalarni joriy etish darajasi yuqori bo'lgan hududlar yuqori rentabellikdagi qishloq xo'jaligi mahsulotlarining mavjudligi bilan ajralib turadi.

Dissertatsiyaning **“Qishloq xo'jaligida xo'jaliklararo tashkiliy-iqtisodiy munosabatlarni rivojlantirish istiqbollari”** deb nomlangan to'rtinchi bobida qishloq xo'jaligida kooperatsiya aloqalarini yo'lga qo'yish va rivojlantirish, qishloq xo'jalik korxonalarining investitsion faolligini oshirish masalalari o'rganilgan, shu bilan bir qatorda qishloq xo'jaligida yer resurslaridan samarali foydalanish yo'llari aniqlashtirilgan.

Qishloq xo'jaligi kooperativlari bilan bir qatorda, jahonda qishloq xo'jaligi subyektlarini moliyalashtirish bilan shug'ullanuvchi kredit kooperativlari ham keng tarqalganligini ta'kidlanadi. Ular qishloq xo'jaligini kreditlashda muhim o'rin tutadi. Ispaniyada kooperativ banklar tomonidan qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilarini kreditlash ulushi 30%, Germaniya – 44%, Shvetsiya – 45%, Belgiya – 50%, Finlyandiya – 58%, Portugaliya – 60% dan ortiq, Avstriya – 65%, Frantsiya-75%, Yaponiya-80%, Niderlandiya – 90%ni tashkil qiladi<sup>20</sup>. Ushbu

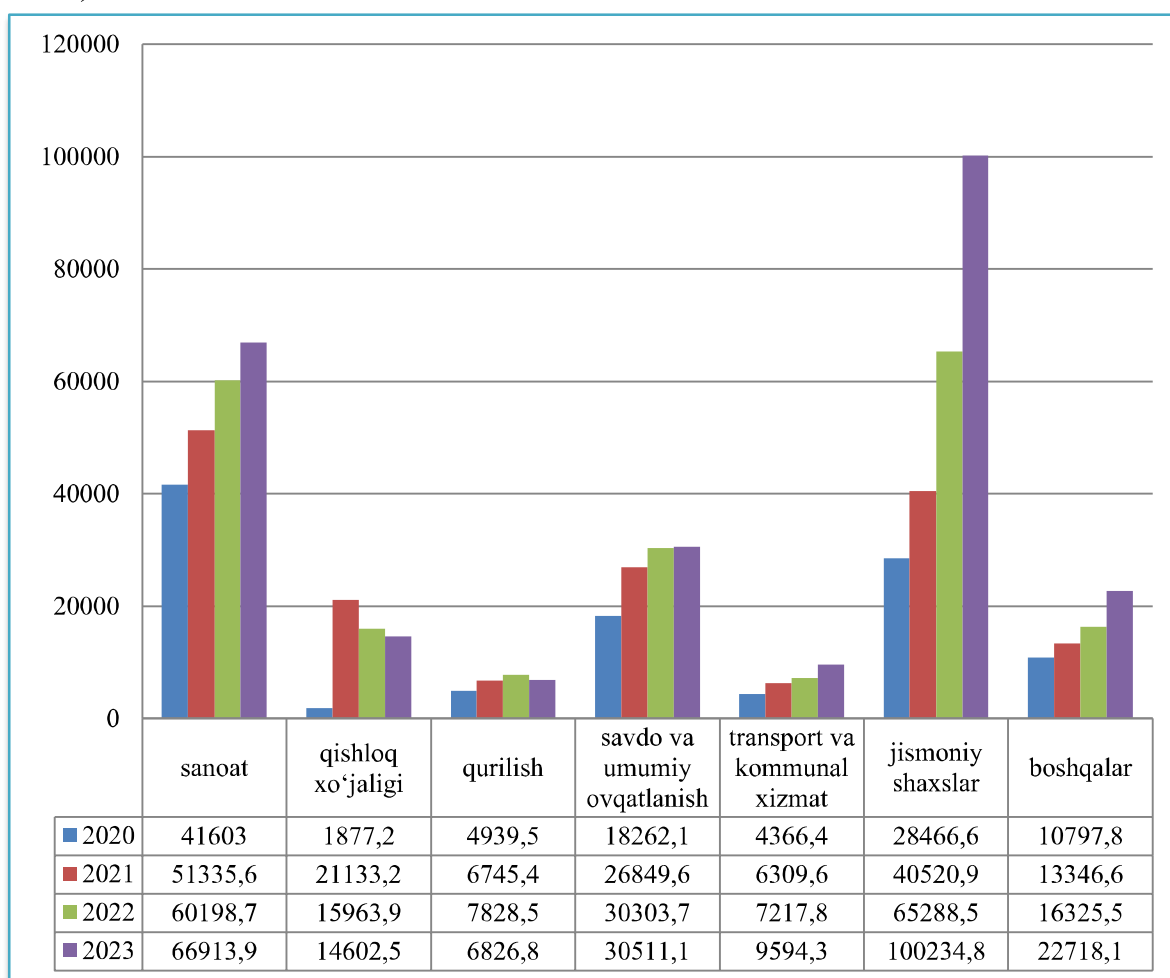
<sup>19</sup> Tadqiqotlar natijalari asosida muallif ishlanmasi.

<sup>20</sup> Cabo P., Rebelo J. Why do agricultural credit cooperatives merge? The Portuguese experience //Annals of Public and Cooperative Economics. – 2005. – T. 76. – №. 3. – C. 491-516.

mamlakatlarda tashkil etilgan kooperativ banklar qishloq xo‘jaligi sohasining uchdan ikki qismiga xizmat qiladi.

Amerika Qo‘shma Shtatlarida kreditlashning umumiy hajmida kooperativ banklarga qisqa va o‘rta muddatli kreditlarning oltidan bir qismi, shu jumladan yer sotib olish uchun kreditlarning uchdan bir qismi to‘g‘ri keladi<sup>21</sup>. Ushbu mamlakatlarda kooperativ banklar tizimining yaratilishi qishloq xo‘jaligi ishlab chiqaruvchilarini moliyalashtirishning ishonchli tizimini yaratishga yordam berdi.

Bugungi kunda kredit resurslarining qimmatligi qishloq xo‘jaligi ishlab chiqaruvchilarini kredit resurslaridan foydalanishni rag‘batlantirmaydi, shu bois, sohalar kesimida tijorat banklari tomonidan kreditlashni tahlil qilish natijalari, 2020-2023-yillar mobaynida qishloq xo‘jaligini kreditlash hajmi pasayish tendensiyasiga ega ekanligini ko‘rsatadi, bu o‘z navbatida qishloq xo‘jaligini moliyalashtirishning boshqa shakllaridan foydalanishga bo‘lgan ehtiyojni oshiradi (9-rasm).



**9-rasm. O‘zbekiston Respublikasi tijorat banklari tomonidan ajratilgan kreditlar, mlrd. so‘m<sup>22</sup>**

<sup>21</sup> Turvey C. G. Historical developments in agricultural finance and the genesis of America’s farm credit system //Agricultural Finance Review. – 2017. – T. 77. – №. 1. – C. 4-21.

<sup>22</sup> O‘zbekiston Respublikasi Markaziy banki ma’lumotlari

Jahonda iste'mol kooperativlarini moliyalashtirishning asosiy manbalarini ichki manbalar tashkil qiladi, bunday manbalar sirasiga pay ulushlari, qishloq xo'jaligi va kooperativ tuzilmalar uchun kredit tashkilotlarining ixtisoslashtirilgan, tor yo'naltirilgan kreditlari, shuningdek tijorat banklarining kreditlari kiradi. Ko'pgina rivojlangan mamlakatlarda kooperativlarni rivojlantirishga davlat tomonidan katta moliyaviy ko'mak ko'rsatiladi. Kooperativ tizimining oyoqqa turishi sharoitida davlat tomonidan bu tarzda qo'llab-quvvatlash muhim o'rin tutadi. Tizimni qo'llab-quvvatlashning asosiy iqtisodiy vositalari soliq imtiyozlari va ta'tillari, subsidiyalar va imtiyozli kreditlardan iboratdir.

Mamlakatda iste'mol kooperatsiyasini rivojlantirishga to'sqinlik qiluvchi sabablarni bartaraf etish kooperativlarni yaratish jarayonini "pastdan" boshlash imkonini beradi, ya'ni agrosanoat ishlab chiqarish ishtirokchilari iste'mol kooperativlarini yaratish uchun real imkoniyatlar va iqtisodiy manfaatlarga ega bo'lishi lozim.

Qishloq xo'jaligida kooperatsiya munosabatlarini rivojlantirish borasida quyidagi chora-tadbirlarni amalga oshirish talab etiladi:

1. Savdo-sanoat palatasi qoshida hududlarda qishloq xo'jaligida kooperatsiya munosabatlarini rivojlantirish bilan shug'ullanuvchi bo'linma tashkil qilish. Ushbu bo'linmalar etakchilik, axborot va targ'ibot funksiyalari, shuningdek, hukumatning barcha darajalarida kooperativ tuzilmalar manfaatlarini himoya qilishni amalga oshirishlari lozim;

2. Qishloq xo'jaligi kooperativlari uchun axborot va konsalting ko'magini yo'lga qo'yish;

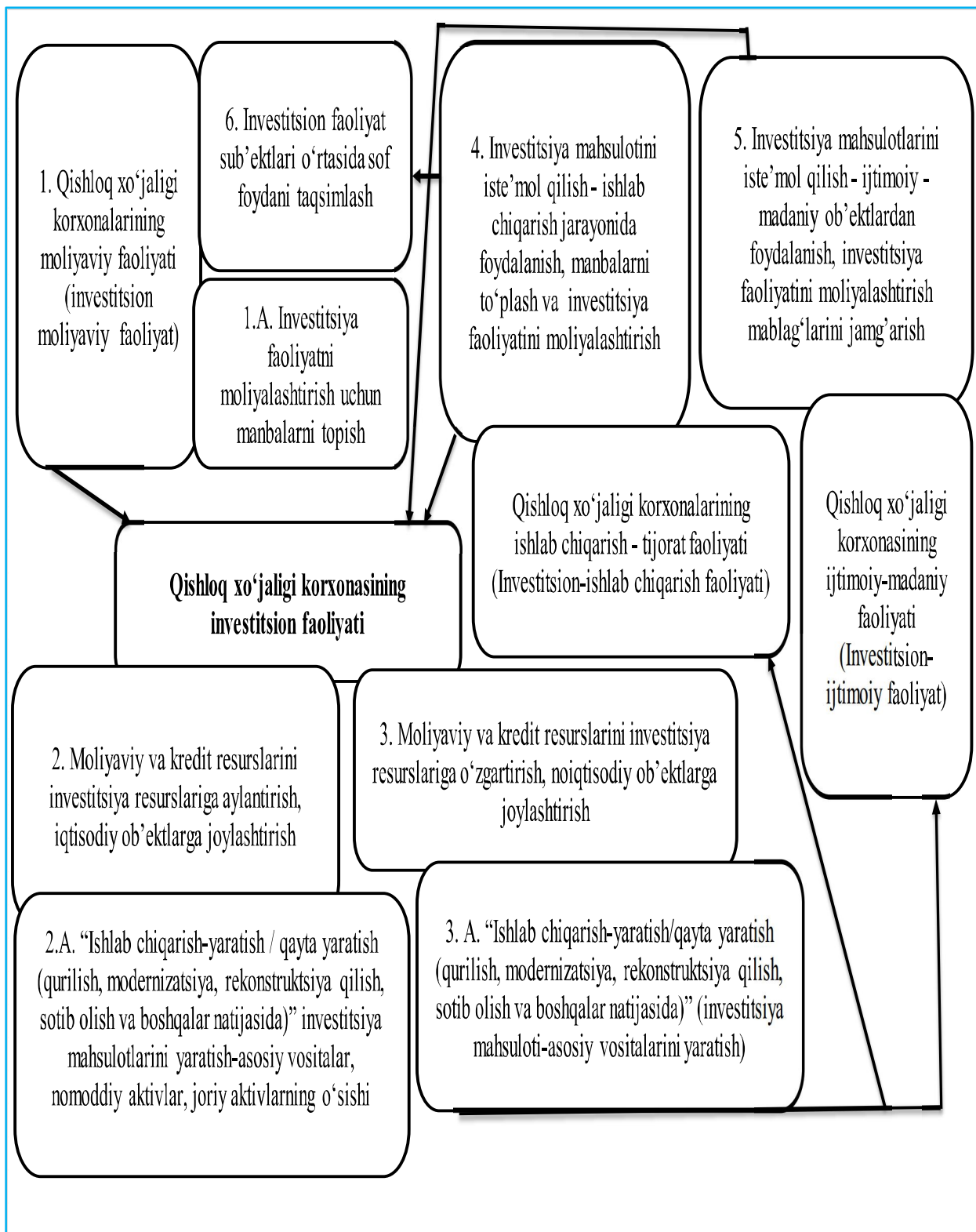
3. Kooperatsiyani rivojlantirish borasida ta'lim, fan va ishlab chiqarishning o'zaro hamkorligini yo'lga qo'yish;

4. Kooperativlar samaradorligini baholash ko'rsatkichlari tizimini ishlab chiqish.

O'tkazilgan tadqiqotlar natijalarini sarhisob qilish asnosida, tizimli-takror ishlab chiqarish yondashuvi asosida qishloq xo'jaligi korxonalarining investitsion faoliyatini tashkil etish modeli ishlab chiqilgan (10-rasmga qarang).

Qishloq xo'jaligi korxonalarining investitsion faoliyatini tashkil etishning taqdim etilgan modeli, birinchi navbatda, investitsiya jarayoni bir vaqtning o'zida iqtisodiy faoliyatning to'rtta yo'nalishi: moliyaviy, investitsion, ishlab chiqarish-tijorat, ishlab chiqarish-tijorat-ijtimoiy-madaniy sohalarda amalga oshirilishidan dalolat beradi. Shu bilan birga, taklif etilayotgan yondashuv va model doirasida qishloq xo'jaligi korxonalarining investitsion faoliyatini tashkil etish qat'iy belgilangan ketma-ketlikda amalga oshmasligini ta'kidlash lozim, chunonchi barcha jarayonlar investitsiya sikllarining doimiy ravishda takror ishlab chiqarilishining oddiy yoki kengaytirilgan ko'rinishlarida davom etadi. Qishloq xo'jaligida yerdan oqilona foydalanishning garovi bu ilmiy asoslangan

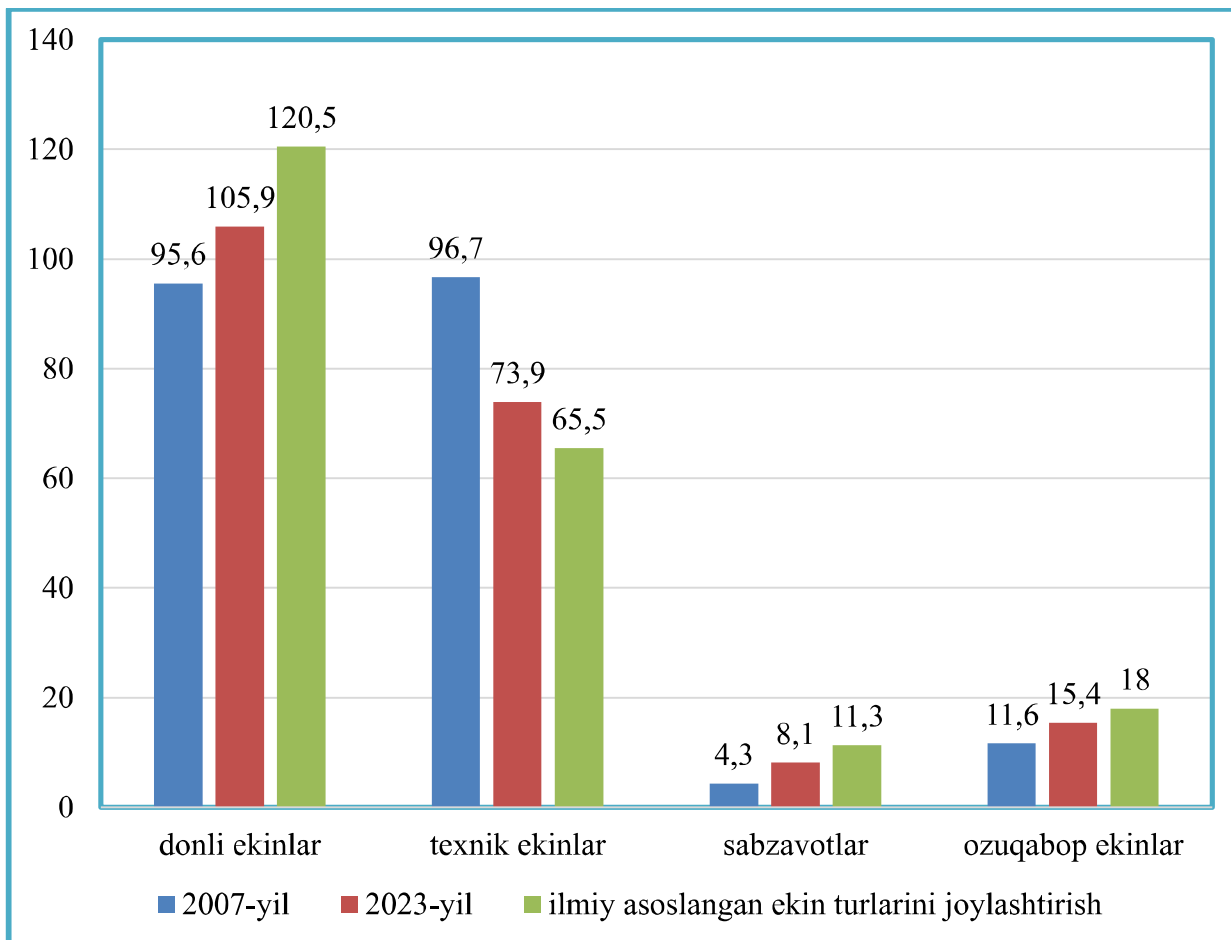
texnologiyalar bo‘lib, ulardan faol foydalanish tuproqqa ishlov berish va ekinlarni yetishtirishda sinergetik samaralarni o‘zida mujassam etadi.



**10-rasm. Tizim-takror ishlab chiqarish konseptual yondashuviga asoslangan qishloq xo‘jaligi korxonasining investitsion faoliyatini tashkil etish sxemasi<sup>23</sup>**

<sup>23</sup> Tadqiqotlar natijasida muallif ishlanmasi.

O'tkazilgan tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, Sirdaryo viloyati oxirgi o'n yilliklarda, ayniqsa, 2017 yildan boshlab o'simlikchilikda kompleks ilmiy asoslangan tavsiyalar asosida yondashilayotganligini yangicha iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirishning muhim sharti sifatida baholanadi va buni quyidagilarda kuzatish mumkin (11-rasm).



**11-rasm. Sirdaryo viloyatida haqiqiy va ilmiy asoslangan ekin maydonlari, ming ga.<sup>24</sup>**

**Birinchidan**, mulkchilik munosabatlarini takomillashtirilayotganligi natijasida viloyatda to'liq paxta-to'qimachilik va g'allachilik klasterlarini tashkil etilganligi hamda klaster va fermer ishlab chiqarish munosabatlarini tartibga solinganligida namoyon bo'ladi. **Ikkinchidan**, ilmiy asoslangan texnologiyalar asosida ekin turlarini joylashtirilishi tartiblariga qa'tiy rioya etilishi ongli ravishda har bir qishloq xo'jaligi subyektlarining (tadbirkorlar) bozor sharoitida ularning manfaatlariga to'la mos keladi. **Uchinchidan**, xorijiy va mahalliy tajribalardan keng foydalangan holda qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlashning zamonaviy yangi tizimi amalda joriy etilmoqda va ushbu tizim muntazam takomillashtirilib borilayotganligi natijasida yuqori unumli hamda tejamkor texnika va texnologiyalardan foydalanish, yerlarning meliorativ holatini yaxshilash masalalari to'liq davlat

<sup>24</sup> Sirdaryo viloyati qishloq xo'jaligi boshqarmasi ma'lumotlari asosida muallif ishlanmasi.

dasturlari asosida moliyalashtirishda o‘z aksini topmoqda. **To‘rtinchidan**, ekin yerlaridan samarali foydalanishning muhim sharti bo‘lgan urug‘chilik seleksiyasi, yerlarga agrokimyoviy ishlov berishning eng yangi usullarini qo‘llanayotganida ko‘rish mumkin.

Dissertatsiyaning **“Turli tashkiliy-huquqiy shakldagi qishloq xo‘jaligi korxonalarida ishlab chiqarish samaradorligini oshirishning asosiy yo‘nalishlari”** deb nomlangan beshinchi bobida O‘zbekiston qishloq xo‘jaligida iqtisodiy o‘shish, qishloq xo‘jaligi yalpi qo‘shilgan qiymatining mutloq va nisbiy ko‘rsatkichlari, iqtisodiy o‘shishni ta‘minlashda sohaning salmog‘i dinamikasini ekonometrik modellashtirish asosida 2030-yilga qadar prognoz ko‘rsatkichlari ishlab chiqilgan.

Iqtisodiy va matematik modellashtirish usullari tizimi, xususan, regressiya, trend va simulyatsiya modellaridan foydalangan holda yalpi qishloq xo‘jaligi ishlab chiqarishiga qishloq xo‘jaligiga kiritilayotgan investitsiyalar, ilmiy-texnik ishlanmalar uchun xarajatlar, sohaga ajratilgan subsidiyalarning ta‘sirini, mehnat unumdorligini baholashning korrelyatsion (3-jadval) va regression tahlili modeli (4-jadval) ishlab chiqilgan hamda prognoz qilingan darajasini rivojlantirishning istiqbolli parametrlari aniqlashtirilgan.

### 3-jadval

#### Yalpi qishloq xo‘jaligi mahsuloti qiymatiga ta‘sir qiluvchi omillarning korrelyatsion tahlili<sup>25</sup>

O‘zgaruvchilar	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
<b>(1) Yalpi qishloq xo‘jaligi mahsuloti qiymati, mlrd. so‘m</b>	1.000				
<b>(2) Qishloq xo‘jaligiga kiritilgan investitsiyalar, mlrd. so‘m</b>	0.961 (0.000)	1.000			
<b>(3) Qishloq xo‘jaligi fan sohasidagi ilmiy-tadqiqot va texnik ishlanmalar uchun xarajatlar, mlrd. so‘m</b>	0.969 (0.000)	0.940 (0.000)	1.000		
<b>(4) Qishloq xo‘jaligida davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlash, mlrd. so‘m</b>	0.893 (0.000)	0.888 (0.000)	0.879 (0.000)	1.000	
<b>(5) Qishloq xo‘jaligida mehnat unumdorligi, kishi/soat</b>	0.810 (0.000)	0.796 (0.000)	0.757 (0.000)	0.825 (0.000)	1.000

<sup>25</sup> O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Statistika agentligi ma‘lumotlari asosida stata dasturi yordamida muallif tomonidan ishlab chiqilgan.

Juftlik korrelyatsiyalari jadvali o'zgaruvchilar o'rtasidagi chiziqli bog'liqlikni Pearson korrelyatsiya koeffitsiyenti yordamida baholaydi. Koeffitsiyent qiymatlari -1 dan +1 gacha bo'lib, p-qiymatlar qavs ichida keltirilgan ( $p < 0.05$  bo'lsa, korrelyatsiya statistik ahamiyatli deb hisoblanadi).

Yalpi qishloq xo'jaligi mahsuloti qiymati (Y) bilan bog'liqliklar: Investitsiyalar (X1): Korrelyatsiya koeffitsiyenti 0.961 ( $p < 0.001$ ) bo'lib, bu ikki o'zgaruvchi o'rtasida juda kuchli ijobiy chiziqli bog'liqlik mavjudligini ko'rsatadi. Ya'ni, investitsiyalar hajmi oshganda, mahsulot qiymati ham sezilarli darajada oshadi.

Ilmiy-tadqiqot xarajatlari (X2): Koeffitsiyent 0.969 ( $p < 0.001$ ) bo'lib, bu ham juda kuchli ijobiy bog'liqlikni ko'rsatadi. Ilmiy-tadqiqot xarajatlari oshishi mahsulot qiymatining oshishiga kuchli ta'sir qiladi.

Davlat qo'llab-quvvatlashi (X3): Koeffitsiyent 0.893 ( $p < 0.001$ ) bo'lib, bu o'zgaruvchi bilan mahsulot qiymati o'rtasida kuchli ijobiy bog'liqlik mavjud.

Mehnat unumdorligi (X4): Koeffitsiyent 0.810 ( $p < 0.001$ ) bo'lib, ijobiy bog'liqlik mavjud, lekin boshqa o'zgaruvchilarga nisbatan bir oz zaifroq.

Mustaqil o'zgaruvchilar o'rtasidagi bog'liqliklar:

Investitsiyalar (X1) va ilmiy-tadqiqot xarajatlari (X2) o'rtasidagi korrelyatsiya 0.940 ( $p < 0.001$ ), investitsiyalar va davlat qo'llab-quvvatlashi (X3) o'rtasida 0.888 ( $p < 0.001$ ), investitsiyalar va mehnat unumdorligi (X4) o'rtasida 0.796 ( $p < 0.001$ ). Ilmiy-tadqiqot xarajatlari (X2) va davlat qo'llab-quvvatlashi (X3) o'rtasida korrelyatsiya 0.879 ( $p < 0.001$ ), ilmiy-tadqiqot xarajatlari va mehnat unumdorligi (X4) o'rtasida 0.757 ( $p < 0.001$ ). Davlat qo'llab-quvvatlashi (X3) va mehnat unumdorligi (X4) o'rtasida korrelyatsiya 0.825 ( $p < 0.001$ ).

Juftlik korrelyatsiyalari tahlili o'zgaruvchilar o'rtasida yuqori darajadagi ijobiy chiziqli bog'liqlik mavjudligini ko'rsatadi. Barcha korrelyatsiya koeffitsiyentlari statistik jihatdan ahamiyatli ( $p < 0.001$ ), bu o'zgaruvchilarning bir-biriga kuchli bog'liqligini tasdiqlaydi.

Regression tenglamasidagi koeffitsiyentga ko'ra, investitsiyalarning 1 mlrd. so'mga oshishi YAQXMga o'rtacha 2.803 mlrd. so'mlik o'sishga olib keladi. Bu esa investitsiyalarning iqtisodiy o'sishga ijobiy ta'sirini ko'rsatadi.  $t$ -qiymat = 1.66,  $p = 0.064$ , ya'ni bu omil 10% ishonch darajasida statistik jihatdan ahamiyatli hisoblanadi. Bu o'z navbatida infratuzilmani yaxshilash, texnologiyalarni yangilash va ishlab chiqarish hajmini kengaytirish orqali erishiladi.

Quyida 4-jadvalda yalpi qishloq xo'jaligi mahsuloti qiymatiga (YAQXM) ta'sir etuvchi asosiy ishlab chiqarish omillarining regression tahlili natijalari keltirilgan. Shuningdek uning regression tahlil tenglamasi quyidagi ko'rinishga ega:

$$YAQXM = -2506,779 + 2,803 * X1 + 8,822 * X2 + 6,601 * X3 + 0,055 * X4 \quad (1)$$

**Yalpi qishloq xo‘jaligi mahsuloti qiymatiga ishlab chiqarish omillari  
ta’sirining regression tahlil natijalari<sup>26</sup>**

Yalpi qishloq xo‘jaligi mahsuloti qiymati, mlrd. so‘m	Koef.	Standart xato	t-qiymat	p-qiymat	[95% Ishonch Intervalli]	Ahamiyatlilik
Qishloq xo‘jaligiga kiritilgan investitsiyalar, mlrd. so‘m	2.803	1.693	1.66	0.064	[0.377, 11.541]	*
Qishloq xo‘jaligi fan sohasidagi ilmiy-tadqiqot va texnik ishlanmalar uchun xarajatlar, mlrd. so‘m	8.822	544.623	0.74	0.002	[9.015, 62.66]	***
Qishloq xo‘jaligida davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlash, mlrd. so‘m	6.601	2.319	5.43	0.000	[7.659, 17.543]	***
Qishloq xo‘jaligida mehnat unumdorligi, kishi/soat	0.055	0.485	0.11	0.735	[1.809, 2.502]	-
Constant	- 2506.77 9	16328.03 7	-0.15	0.013	[- 130784.15, - 17977.896]	**
*** $p < .01$ , ** $p < .05$ , * $p < .1$						

Tahlil shuni ko‘rsatmoqdaki, ilmiy-tadqiqot ishlari uchun ajratilgan mablag‘lar YAQXMga eng kuchli ta’sir ko‘rsatmoqda. Har bir qo‘shimcha mlrd. so‘m mablag‘ YAQXMga o‘rtacha 8.822 mlrd. so‘m o‘sish olib kelmoqda. t-qiymat = 0.74, p = 0.002 — bu ko‘rsatkich 1% dan past darajada statistik ahamiyatga ega, ya’ni juda ishonchli. Bu natijalar ilm-fan asosidagi yondashuvlarning qishloq xo‘jaligidagi samaradorlikni oshirishda hal qiluvchi o‘rin tutishini ko‘rsatadi. Davlat subsidiyalari, grantlar va moliyaviy imtiyozlar ham YAQXMga sezilarli ta’sir ko‘rsatmoqda. Bu ko‘rsatkichning regressiya koeffitsiyenti 6.601 bo‘lib, har bir mlrd. so‘m davlat yordami YAQXMga o‘rtacha 6.601 mlrd. so‘m qo‘shilishini bildiradi. t-qiymat = 3.45, p = 0.000 — bu omil ham 1% ishonch darajasida juda muhim hisoblanadi. Bu ko‘rsatkich davlat siyosatining samaradorligi va iqtisodiyotdagi ishtirokini aks ettiradi.

Kutilganidan farqli ravishda, mehnat unumdorligining yalpi mahsulot qiymatiga ta’siri sezilarli emas. Uning koeffitsiyenti 0.055 bo‘lib, statistik jihatdan ahamiyatsiz: t-qiymat = 0.11, p = 0.735 — bu juda yuqori p-qiymat

<sup>26</sup> O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Statistika agentligi ma’lumotlari asosida stada dasturi yordamida muallif tomonidan ishlab chiqilgan.

bo‘lib, bu omil statistik jihatdan ahamiyatsiz ekanini bildiradi. Ehtimol, bu natija texnologik rivojlanish, mexanizatsiya darajasiga bog‘liq bo‘lishi mumkin.

Regressiya tenglamasining intercept yoki constant  $-2506.779$  bo‘lib, agar barcha mustaqil omillar nolga teng bo‘lsa, YAQXM manfiy bo‘lishi mumkinligini ko‘rsatadi. Bu omil iqtisodiy talqin nuqtai nazaridan tahlil qilinyotganda asosiy omillarning yo‘qligida salbiy tendensiyani bildiradi.

Yuqorida amalga oshirgan korrelyatsion-regression tahlil natijalari asosida olingan ekonometrik modellarga tayanib yalpi qishloq xo‘jaligi mahsuloti qiymati va qo‘shilgan qiymati hamda mamlakat YaIMning o‘shisdagi qishloq xo‘jaligining salmog‘i, yalpi qishloq xo‘jaligiga ta’sir qiluvchi shartli  $x_1, x_2, x_3, x_4$  omillarni 2024-2030 yillar uchun uzoq muddatli prognoz parametrlari ishlab chiqilgan. Prognoz ko‘rsatkichlarni ishlab chiqish va ularning o‘zgarish jarayonlarini hisob-kitob qilishda sohani rivojlantirish hamda qishloq xo‘jaligida ishlab chiqarishida iqtisodiy munosabatlarini takomillashtirish bo‘yicha mualliflik takliflari ham hisobga olindi (5-jadval).

### 5-jadval

#### Yalpi qishloq xo‘jaligi mahsuloti prognoz ko‘rsatkichlari

Yil	Yalpi qishloq xo‘jaligi mahsuloti qiymati, mlrd.so‘m	Qishloq xo‘jaligiga kiritilgan investitsiyalar, mlrd.so‘m	Qishloq xo‘jaligi fan sohasidagi ilmiy - tadqiqot va texnik ishlanmalar uchun xarajatlar, mlrd.so‘m	Qishloq xo‘jaligida davlat tomonidan qo‘llab quvvatlash mlrd. so‘m	Qishloq xo‘jaligida mehnat unumdorligi, kishi/soat
2025	347701	18377	97	20143	35134
2026	379110	20118	103	22023	37668
2027	411778	21924	110	23979	40495
2028	445303	23777	117	25996	43632
2029	479346	25666	123	28050	47098
2030	513583	27577	130	30113	50909

Shuningdek, ushbu bobda qishloq xo‘jaligi ishlab chiqaruvchilarining innovatsion faoliyatini qo‘llab-quvvatlash, agrosanoat majmuida agromarketingni joriy etish istiqbollari tahlil qilingan va amaliy taklif va tavsiyalar ilgari surilgan.

Qishloq xo‘jaligi sohasini zamonaviy bozor talablariga mos ravishda rivojlantirishda agromarketing konsepsiyasi va innovatsion qo‘llab-quvvatlash mexanizmlari muhim o‘rin tutadi. Aynan agromarketing va innovatsiyalar integratsiyasi orqali ishlab chiqaruvchilar va iste’molchilar o‘rtasida samarali aloqalarni ta’minlash, mahsulotlar bozorini diversifikatsiya qilish, eksport salohiyatini kengaytirish hamda raqobatbardosh mahsulot etishtirish imkoniyati yaratiladi.

Agromarketing faoliyati qishloq xo'jaligi korxonalari iqtisodiy salohiyatini oshirishda strategik vosita sifatida namoyon bo'ladi. Bozorni segmentlash, mahsulotni pozitsiyalash, talabni aniqlash va prognoz qilish orqali iqtisodiy samaradorlikni ta'minlash imkoniyatlari tahlil qilingan. Shu jumladan, mahsulot aylanmasi zanjirida agrobiznes subyektlarining o'zaro hamkorligi, agrosanoat integratsiyasi va raqamli marketing platformalari bilan ishlash masalalariga e'tibor qaratilgan.

Innovatsion qo'llab-quvvatlash mexanizmlari, jumladan, davlat grantlari, investitsiya loyihalari va texnologik inkubatorlar faoliyati qishloq xo'jaligi subyektlarining texnologik yangilanishini ta'minlaydi. Ilg'or axborot-kommunikatsiya texnologiyalari, raqamli monitoring va blokcheyn texnologiyalari agrar sohadagi faoliyat samaradorligini oshirishga qaratilgan.

Muallif tomonidan taklif etilgan agromarketing modellari va innovatsion tizimlar agrosanoat tarmoqlarini muvozanatli rivojlantirish, tarmoqlararo kooperatsiyani mustahkamlash va ichki bozorda mahsulot aylanmasini ko'paytirishga xizmat qiladi. Shu bilan birga, ushbu yondashuvlar milliy oziq-ovqat xavfsizligini ta'minlash, qishloq aholisining turmush darajasini yaxshilash va ustuvor maqsadlarga erishishda strategik ahamiyat kasb etadi.

## XULOSA

1. Yer kabi asosiy va takror ishlab chiqarilmaydigan ishlab chiqarish vositalari, bir tomondan, xususiy mulk bo'lishi mumkin, bu orqali yerdan foydalanish samaradorligini oshirish, ikkinchi tomondan, oqilona davlat nazorati ostida bo'lishi lozim.

2. To'g'ri yaratilgan taqsimlash mexanizmi ishchilarga nisbatan rag'batlantiruvchi funktsiyani bajaradi, shu bilan birga mehnat va ishlab chiqarish vositalari uchun foyda taqsimotiga hissa qo'shadi, shuningdek, ijtimoiy kafolatlarni amalga oshiradi. Hozirgi vaqtda korxonalar o'z daromadlarini mustaqil ravishda taqsimlaydilar, ammo ular keyingi takror ishlab chiqarishni ta'minlaydigan fondlarni shakllantirish zarurati tufayli o'z harakatlarida cheklangan. Amaliyot shuni ko'rsatadiki, qishloq xo'jaligi korxonalari zamonaviy davrda kamdan-kam hollarda tashqi omillar ta'siri natijasida salbiy oqibatlarini yumshatish uchun mo'ljallangan fondlarni shakllantiradi.

3. Yerdan samarali foydalanishni tashkil etish nafaqat inventarizatsiya o'tkazish, yerdan foydalanish obyektlarining chegaralarini belgilash, yerning sifat holatini o'rganishni, balki qishloq xo'jaligini barqaror rivojlantirish asosi sifatida kartografik va muhandislik-texnik ta'minot tizimini yaratishni ham o'z ichiga oladi.

4. Davlat tomonidan tartibga solish qishloq xo'jaligi mahsulotlarining ichki narxlarini mamlakat hududida belgilangan narxlardan yuqori darajada

ushlab turishga, shuningdek qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilariga soliq va kredit imtiyozlarini berishga yo'naltirilgan bo'lishi mumkinligini e'tibordan chetda qoldirmaslik lozim. To'g'ridan-to'g'ri davlat budjetidan yo'naltiriluvchi to'lovlardan tashqari, qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash pul mablag'lari ko'rinishida bo'lmagan boshqa vositalarni ham o'z ichiga olishi mumkin. Shu bilan bir qatorda, qishloq xo'jaligini qo'llab-quvvatlash sohasida davlat tomonidan tartibga solish bilan bog'liq bo'lmagan va bozor kon'yunkturasi yoki texnologik omillar hisobiga yuzaga chiquvchi ta'sirlar ham kuzatilishi mumkin.

5. Qishloq xo'jaligini davlat tomonidan tartibga solish tizimining samaradorligini o'lchashning uslubiy asoslarini o'rganishning asosiy vazifalaridan biri qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishini qo'llab-quvvatlashning natijadorligiga erishish uchun tahliliy vositalardan foydalangan holda qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilarining barqarorligi va rentabelligi, ishlab chiqarish ko'rsatkichlariga va umuman olganda tarmoqni rivojlantirishga davlat tomonidan tartibga solish usul va mexanizmlarining ta'sirini baholashdan iboratdir. Davlat tomonidan tartibga solish va davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash samaradorligini baholashning uslubiy asoslarini o'rganish ushbu tushunchaning mohiyatini ko'rib chiqish zarurligini ko'rsatadi.

6. Iqtisodiyotning ustuvor tarmoqlarini rivojlantirish maqsadida davlat tomonidan ko'rilayotgan qo'llab-quvvatlash choralarning samaradorligini baholash, ayniqsa budjet imkoniyatlarining pasayishi sharoitida muhim vazifadir. Cheklangan moliyaviy resurslar bilan belgilangan maqsadlarga eng kam xarajat bilan erishish zaruriyati, bugungi kunda budjetni taqsimlash samaradorligini baholash muammosi juda muhim ekanligini ko'rsatadi, hozirda ushbu masalaga yetarlicha e'tibor berilmayotganligini qayd etish lozim.

7. Qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishi raqamli o'zgarishlarga o'z boshidan kechirmoqda. Masalan, qishloq xo'jaligi va oziq-ovqat sohalarida mobil texnologiyalarning tarqalishi, masofadan turib zondlash va ma'lumotlarga bo'lgan ehtiyojlarni qoplaydi, bozorlarga kirishini yaxshilaydi, shu bilan ishlab chiqarish va unumdorlikni oshiradi, ta'minot zanjirini maqbullashtiradi va tranzaksiya xarajatlarini kamaytiradi.

8. Qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishining turli tarmoqlariga IT-texnologiyalarni joriy etish, yuqori intellektga ega robototexnikadan foydalanish, yirik vertikal integratsiyalashgan agrosanoat tuzilmalarini rivojlantirish raqamli transformatsiya davrida qishloq xo'jaligi yuqori kasbiy mahorat va ko'nikmaga ega, tashqi va ichki muhit muammolariga bir zumda javob beradigan, aql-zakovatli moslashuvchan mutaxassislariga muhtojligidan dalolatdir.

9. Kooperativ tuzilmalar faoliyatini huquqiy qo'llab-quvvatlash dunyoning barcha mamlakatlarida bir-biridan farq qiladi. Umuman olganda kooperatsiyani huquqiy jihatdan tartibga solish murakkab jarayon hisoblanadi. U konstitutsiyaviy, fuqarolik, ma'muriy, kooperativ, soliq va bank qonunchiligi normalarini o'z ichiga oladi. Ushbu normalar kooperativ tuzilmalarning turlari va faoliyat doirasiga bevosita bog'liq.

10. Qishloq xo'jaligida investitsiya faoliyatini faollashtirish va kengaytirish zarurati bir qator davlat ahamiyatiga molik muammolar – qishloq hududlarini rivojlantirish, mamlakatning hududiy yaxlitligini saqlash, import o'rnini bosish siyosatini amalga oshirish, mamlakat aholisini oziq-ovqat bilan ta'minlash kabilarni hal etishning maqsadga muvofiqligi bilan izohlanadi. Shu munosabat bilan qishloq xo'jaligida investitsiya faoliyatini tashkil etishni takomillashtirish bo'yicha chora-tadbirlar majmuini ishlab chiqish zarur.

11. Qishloq xo'jaligi korxonalari investitsion faoliyatining asosiy iqtisodiy rag'bati investitsiya foydasi hisoblanadi, uning darajasi investorlarning investitsiyalardan kutilmalarini aks ettiradi. Shu bilan birga, rentabellikning o'sishi real va moliyaviy investitsiyalar natijasida ta'minlanadi va qishloq xo'jaligi korxonasining bozor qiymatini oshirish uchun asos bo'lib xizmat qiladi. O'z navbatida, korxonaning bozor qiymati va buning natijasida mulk egalari daromadlarining o'sishi investitsiya faoliyatini amalga oshirish borasidagi muhim iqtisodiy rag'batlardan biri sanaladi.

12. Qishloq xo'jaligi korxonalari investitsion faoliyatining iqtisodiy rag'batlarini ishlab chiqarish hajmining o'sishi; bir so'mlik investitsion qo'yilmaga to'g'ri keluvchi mahsulot tannarxining pasayishi; mehnat xarajatlarining pasayishi kabi maxsus ko'rsatkichlar bilan to'ldirish taklif qilinadi. Tarmoqning o'ziga xos xususiyatlaridan kelib chiqqan holda, qishloq xo'jaligi korxonalari o'z faoliyatini yer resurslari, biologik resurslar (o'simlik va hayvonlar), tabiiy-iqlim sharoiti va boshqalarni hisobga olgan holda tashkil qiladilar, shu bilan bir qatorda, qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishida foydalaniluvchi resurslarni saqlash va tiklash borasida tegishli investitsion loyihalarni amalga oshirishlari talab etiladi.

13. Davlatning iqtisodiyotga aralashuvi qishloq xo'jaligi sohasi munosabatlari ishlab chiqarilayotgan mahsulotlarga narxni qaror toptirishda bozor tamoyillarini joriy etishda o'z aksini topishi kerak. Bunda, davlat tomonidan tartibga solish direktiv tavsifga ega emas balki, bozor munosabatlari sharoitida imtiyozli kreditlash, narx siyosati, soliqlar, subsidiyalar, eksport va importni rivojlantirish va boshqalar orqali amalga oshiriladi.

**РАЗОВЫЙ НАУЧНЫЙ СОВЕТ PhD.03/30.01.2020.I.20.06 ПО  
ПРИСУЖДЕНИЮ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ ПРИ КАРАКАЛПАКСКОМ  
ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ИМЕНИ БЕРДАХА  
ГУЛИСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**БУРХАНОВ АЛИШЕР ХАДЖИМУРАДОВИЧ**

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ В  
ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**

08.00.04 — Экономика сельского хозяйства

**Автореферат  
диссертации доктора экономических наук (DSc)**

**Нукус – 2025**

Тема диссертации на соискание учёной степени доктора наук (DSc) по экономическим наукам зарегистрирована в Высшей аттестационной комиссии при Министерстве высшего образования, науки и инноваций Республики Узбекистан под номером B2022.4.DSc/Iqt420.

Диссертация выполнена в Гулистанском государственном университете.

Автореферат диссертации размещен на трех языках (узбекском, русском, английском (резюме)) на веб-сайте Научного совета ([www.karsu.uz](http://www.karsu.uz)) и Информационно-образовательном портале «Ziyonet» ([www.ziyonet.uz](http://www.ziyonet.uz)).

**Научный консультант:**

**Хушмотов Наркул Садуллаевич**  
доктор экономических наук, профессор

**Официальные оппоненты:**

**Досчанов Тангирберген**  
доктор экономических наук, профессор

**Алиев Яшнар Эгамбердиевич**  
доктор экономических наук, профессор

**Ташматов Рустам Хусанович**  
доктор экономических наук, профессор

**Ведущая организация:**

**Самаркандский институт экономики и сервиса**


Защита диссертации состоится «22» августа 2025 г. в 16<sup>00</sup> на заседании разового Научного совета № 03/30.01.2020.120.06 по присуждению ученых степеней при Каракалпакском государственном университете имени Бердаха. (Адрес: 230112, г. Нукус, ул. Улица Абдирова, дом 1. Тел.: (99861) 223-60-78; e-mail: [karsu\\_info@edu.uz](mailto:karsu_info@edu.uz)).


С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Каракалпакского государственного университета имени Бердаха (зарегистрирована под № 348). Адрес: 230112, г. Нукус, ул. Улица Абдирова, дом 1. Тел.: (99861) 223-60-78, e-mail: [karsu\\_info@edu.uz](mailto:karsu_info@edu.uz).

Автореферат диссертации разослан «05» августа 2025 г.  
(реестр протокола рассылки № 85 от «05» августа 2025 г.).

 Сауханов Ж.К.

Председатель разового Научного совета по присуждению ученых степеней, д.э.н., профессор

 Утемуратов Р.Б.  
Ученый секретарь разового Научного совета по присуждению ученых степеней, PhD, доцент

 К.Убайдуллаев  
Председатель Научного семинара при разовом Научном совете по присуждению ученых степеней, д.э.н., профессор



## ВВЕДЕНИЕ (Аннотация докторской диссертации)

**Актуальность и востребованность темы диссертации.** За последние 20 лет развивающиеся экономики мира внесли всё больший вклад в развитие глобальных рынков сельского хозяйства и рыбного хозяйства, и ожидается, что эта тенденция сохранится в предстоящем десятилетии. В следующем десятилетии общий объём потребления сельскохозяйственной и рыбной продукции, как ожидается, будет расти в среднем на 1,0% в год, что в основном наблюдается в странах с низким и средним уровнем дохода. Годовой рост мирового потребления продуктов питания прогнозируется на уровне 1,2% в связи с увеличением численности населения и доходов.

Торговля сельскохозяйственной продукцией продолжает расти пропорционально объёмам производства и потребления, при этом около 20% всех потребляемых продуктов пересекают государственные границы. Латинская Америка и Карибский бассейн, Северная Америка, Европа и Центральная Азия укрепляют свои позиции в качестве основных чистых экспортёров сельскохозяйственной продукции, что создаёт дополнительные возможности для сельскохозяйственных предприятий участвовать в глобальных цепочках продовольственного обеспечения и извлекать из этого выгоду.

Это подчёркивает важность хорошо функционирующих рынков и необходимость устойчивых торговых систем, которые обеспечивают глобальный доступ к безопасным и питательным продуктам питания, поддерживают получение доходов в отрасли сельского хозяйства и смягчают воздействие локальных шоков, таких как недостаток урожая или экстремальные погодные явления.

В последние годы резкий рост цен на сельскохозяйственные ресурсы в мире создаёт серьёзную угрозу глобальной продовольственной безопасности. В частности, повышение цен на удобрения приводит к увеличению стоимости продовольственных товаров в глобальном масштабе. Для увеличения объёмов производства сельскохозяйственной продукции в будущем важным становится не столько интенсивное использование земли, сколько переход к свободным рыночным отношениям в сельском хозяйстве с внедрением современных методов управления, что способствует повышению урожайности в растениеводстве и увеличению продуктивности животноводства за счёт роста инвестиций — важнейшего условия для повышения продуктивности.

Согласно исследованиям, к 2032 году 79% роста производства в сельском хозяйстве будет обеспечено за счёт увеличения урожайности сельскохозяйственных культур, 15% — за счёт расширения площадей обрабатываемых земель, и 6% — за счёт интенсивного сельского хозяйства. Это, в свою очередь, требует закрепления новых экономических отношений в сельском хозяйстве<sup>1</sup>.

В Республике Узбекистан для резкого повышения уровня продуктивности и рентабельности с ориентацией на финансовые результаты в сельском

---

<sup>1</sup> © 2021 The World Bank Group 1818 H Street NW Washington, DC 20433 Telephone: 202-473-1000 Internet: [www.worldbank.org](http://www.worldbank.org).

хозяйстве последовательно внедряются современные методы управления, совершенствуются оптимальные варианты использования земельных ресурсов, создаются условия для максимального использования всех возможностей по увеличению экспорта сельскохозяйственной продукции, предпринимаются меры по доведению уровня глубокой переработки сельхозпродукции как минимум до одной четверти. Также ставится задача довести урожайность основных культур — хлопка и зерновых — до уровня показателей развитых стран в сельском хозяйстве, локализовать семеноводческую систему, создавать агрологистические центры и совершенствовать деятельность уже существующих, переходить на финансирование, отвечающее требованиям рыночных отношений, а также совершенствовать систему страхования рисков и последовательно улучшать инфраструктуру сельских территорий.

Это, в свою очередь, требует научно обоснованных подходов, в частности, разработки и внедрения организационно-экономических механизмов повышения эффективности отрасли, перехода к инновационной экономике, а также научно обоснованных предложений и рекомендаций по внедрению организационно-экономических методов, основанных на принципах свободных рыночных отношений.

Данное диссертационное исследование в определенной степени служит реализации задач, определенных в Указах Президента Республики Узбекистан № УП-158 от 11 сентября 2023 года «О Стратегии «Узбекистан – 2030», № УП-5853 от 23 октября 2019 года «Об утверждении Стратегии развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы», № УП-6024 от 10 июля 2020 года «Об утверждении Концепции развития водного хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы», № УП-5303 от 16 января 2018 года «О мерах по дальнейшему обеспечению продовольственной безопасности страны», № УП-5199 от 9 октября 2017 года «О мерах по коренному совершенствованию системы защиты прав и законных интересов фермерских, дехканских хозяйств и владельцев приусадебных земель, эффективного использования посевных площадей сельского хозяйства», № УП-14 «О мерах по регулированию деятельности хлопково-текстильных кластеров», Постановлениях Президента Республики Узбекистан № ПП-4633 от 6 марта 2020 года «О мерах по широкому внедрению рыночных принципов в сферу хлопководства», № ПП-262 от 28 мая 2022 года «О мерах по широкому внедрению рыночных принципов при закупке и реализации пшеницы урожая 2022 года», № ПП-3574 от 28 февраля 2018 года «О мерах по коренному совершенствованию системы финансирования производства хлопка-сырца и зерновых колосовых», а также в других нормативно-правовых документах, касающихся данной сферы деятельности.

**Соответствие исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий республики.** Диссертация выполнена в соответствии с приоритетным направлением развития науки и технологий республики I. «Духовно-нравственное и культурное развитие демократического и правового общества, формирование инновационной

экономики.

### **Обзор зарубежных научных исследований по теме диссертации.**

Проблемы совершенствования новых (современных) экономических отношений в повышении эффективности сельскохозяйственного производства в настоящее время активно изучаются в ведущих высших учебных заведениях и научных центрах мира, в том числе в Wageningen University and Research Centre (Нидерланды), University of California Davis (США), Swedish University of Agricultural Sciences (Швеция), Universite Paris Saclay (Франция), The Australian National University (Австралия), University of British Columbia (Канада), The University of Tokyo (Япония), China Agricultural University (Китай), University of Hohenheim (Германия), ETH ZURICH (Швейцария), Northwest a&f University (Китай), University of Massachusetts Amherst (Австралия), Ghent University (Бельгия), University of Copenhagen (Дания), University College Dublin (Ирландия), University of Valencia (Испания), University of Milan (Италия), King Saud University (Саудовская Аравия), Universiti Putra Malaysia (Малайзия), University of Agriculture Faisalabad (Пакистан), Foreign Trade Regulation-United States, International Water Management Institute (IWMI), United Nations Food and Agriculture Organization (FAO), CGIAR, Global Forum on Agricultural Research (GFAR), International Agriculture Center (Netherlands) и ряде других университетов и научных центров.

Получен ряд научных результатов по совершенствованию экономических отношений и повышению эффективности производства в сельском хозяйстве. В частности: определены приоритеты и социально-экономические последствия цифровизации сельского хозяйства и обеспечения инклюзивного роста в сельском хозяйстве (Wageningen University And Research Centre, Нидерланды), предложены пути повышения эффективности мелких сельскохозяйственных производителей в обеспечении продовольственной безопасности (University Of California Davis, США), изучены возможности размещения сельскохозяйственных культур и развития органического сельского хозяйства (Swedish University Of Agricultural Sciences, Швеция), разработаны предложения и рекомендации по комплексному развитию сельских территорий (AGRIS, Россия), изучены перспективы внедрения ресурсосберегающих технологий в сельском хозяйстве (Universite Paris Saclay, Франция), проведены исследования по биоэкономике и диверсификации сельского хозяйства (University Of Hohenheim, Германия), освещен механизм управления инновациями в сельском хозяйстве (Universiti Putra Malaysia, Малайзия), проанализированы модели организации достойного труда в сельском хозяйстве (University Of Agriculture Faisalabad, Пакистан), разработаны предложения по совершенствованию договорных отношений между производителями сельскохозяйственной продукции (Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, Беларусь), оценено влияние климатических изменений на устойчивое развитие сельского хозяйства (ISCAD, Узбекистан).

В мировом масштабе продолжается исследования направленные на внедрение и совершенствование новых экономических отношений в

сельском хозяйстве по следующим направлениям: разработка структуры аграрного рынка и их классификации; эффективное использование имеющихся земельных и водных ресурсов на основе экономичных технологий в аграрном секторе; совершенствование рынка нетрадиционных агроуслуг в сельском хозяйстве; обеспечение темпов экономического роста сельскохозяйственных предприятий за счет развития сельскохозяйственных производственных отношений, устойчивого развития рынков агроресурсов и агроуслуг за счет инновационных факторов.

**Степень изученности проблемы.** На протяжении многих веков различные ученые уделяли большое внимание теоретическим и практическим вопросам производства и экономических отношений.

Теоретические основы производственных и экономических отношений исследованы в работах зарубежных ученых и специалистов А. Дидикина<sup>2</sup>, П. Буагильбера, Т. Кампанеллы, Дж. Кейнса, Ф. Кене, У. Петти, Д. Рикардо, П. Самуэльсона, А. Смита и других.

Большой вклад в разработку современной концепции различных сфер производства и экономических отношений в сельском хозяйстве внесли А.И. Алтухов<sup>3</sup>, А.А. Багмут, Л.В. Бондаренко, В.В. Кузнецов, Е.И. Семенова и другие.

Проблемы внутренних экономических отношений в сельскохозяйственных предприятиях отражены в работах В.А. Анохина, Ф.Г. Арутюняна, М.П. Тушканова, А.М. Симечева, А.М. Югая, Л.В. Усенко<sup>4</sup> и других.

К исследованиям по развитию производственных отношений в повышении эффективности производства в сельском хозяйстве нашей страны можно отнести работы таких ученых-экономистов, как К.Чориев, Ф.Назарова, Н.Хушматов, Я.Алиев, А.Абдуганиев, А.Алтиев, Г.Кудратов,

---

<sup>2</sup> Didikin A. Современные теории естественного права и классическая традиция //СХОАН. Философское антиковедение и классическая традиция. – 2014. – Т. 8. – №. 2. – С. 418-424.; Буагильбер П. Рассуждения о природе богатства, денег и налогов //Горький: Горьк. гос. ун-т им. Н.И Лобачевского. – 1973. – С. 60.; Кампанелла Т., Мор Т. Утопия. Город Солнца (сборник). – Litres, 2022.; Кейнс Д. Общая теория занятости, процента и денег. Избранное. – Litres, 2011.; Кене Ф. и др. Сучасні проблеми управління розвитком аграрного сектора економіки.; Петти В. Экономические и статистические работы, т. I и II. – 1940.; Давид Р. Начала политической экономии и налогового обложения. – Litres, 2023.; Самуэльсон П. О чем думают экономисты: Беседы с нобелевскими лауреатами. – Альпина Паблишер, 2016.; Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов. – Litres, 2011.

<sup>3</sup> Алтухов А. И., Силаева Л. П., Меньшова А. Е. Размещение и специализация сельскохозяйственного производства как фактор развития кооперативного движения //Фундаментальные и прикладные исследования кооперативного сектора экономики. – 2019. – №. 6. – С. 3-8.; Рысьмятов А. З., Багмут А. А. Агропромышленная кооперация и перестройка структуры регионального АПК в условиях перехода к рынку //Краснодар: КГАУ. – 1994.; Бондаренко Л. В. и др. Состояние социально-трудовой сферы села и предложения по ее регулированию. – 2012.; Семёнова Е. И., Домрачев А. С. Оценка социальной и экономической эффективности в сельском хозяйстве //Экономика сельского хозяйства России. – 2014. – №. 12. – С. 63-68. Кузнецов В. В. и др. Методы управления развитием отраслей сельского хозяйства: теория, методология, практика. – 2015.;

<sup>4</sup> Шевелева И. Н., Анохин В. А. Трудовые отношения в сельскохозяйственных организациях: монография //Курган: Изд-во Курганской ГСХА. – 2011.; Арутюнян Ф. Г. и др. Методические подходы к оценке эффективности аграрного производства. – 2014.; Тушканов М. П. и др. Организация сельскохозяйственного производства. – 2021.; Симичев А. М. Формирование и эффективное функционирование инвестиций в сельском хозяйстве:(теория, методология, практика) //М.: ФГОУ ВПО РГАУ-МСХА им. КА Тимирязева. – 2007.; Югай А. М. Отношения собственности в сельском хозяйстве и необходимость их регулирования //Никоновские чтения. – 1997. – №. 2. – С. 17-20.; Усенко Л. Н., Холодов О. А. Цифровая трансформация сельского хозяйства //Учет и статистика. – 2019. – №. 1 (53). – С. 87-102.

Ж.Сауханов, Р.Ташматов, Р.Эргашев, К.Убайдуллаев, Т.Досчанов, О.Муртазаев, Т.Фармонов, Д.Элов, С.Умаров<sup>5</sup>.

Несмотря на то, что проблема совершенствования экономических отношений в сельском хозяйстве широко изучалась научным сообществом в разные периоды, усиление интеграции мировой экономики требует дальнейших исследований некоторых ее аспектов в связи с преобразованием аграрной экономики.

Одной из важнейших задач развития сельского хозяйства в условиях изменений свободных рыночных отношений является регулирование межотраслевых отношений, требующее научного и практического обоснования. Кроме того, глубокое изучение внутривозрастных отношений выявило необходимость разработки методов диагностики на основе оценки механизмов, применяемых в различных организационно-правовых и организационно-экономических формах.

Все вышеизложенное позволило определить цели и задачи диссертационной работы, основные направления исследования, сформировать механизмы, основанные на научной логике и подходов.

**Связь диссертационного исследования с планом научно-исследовательских работ высшего учебного заведения или научно-исследовательского учреждения, где выполнена диссертация.** Диссертация выполнена в рамках главного научного исследования Гулистанского государственного университета «Проблемы и современные решения устойчивого развития национальной экономики в условиях трансформации экономики».

---

<sup>5</sup> Чориев К.А. Проблемы аграрного ресурсного потенциала в условиях перехода к рынку. Т.: 1992. - 183с.; Nazarova F. Iqtisodiyotni erkinlashtirish sharoitida O'zbekiston agrar sektorini rivojlantirish istiqbollari. - i.f.d. ilm. darajasini olish uchun yozilgan diss. avtoreferati.- T.: 2001. - 44 b.; Xushmatov N., Aliev Ya. Qishloq xo'jaligi mahsulotlari, agrosurslar va agroxizmatlar bozorlarini rivojlantirishdagi muhim nazariy masalalar. Ilmiy-amaliy tavsiyalar. T.: - 2015. - 36 b.; Abduganiev A., Abduganiev A.A. Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti (darslik) - T.: 2004.»304 b.; Altiev A. S. Yer resurslaridan foydalanish tizimini tartibga solish muammolari // Monografiya. Toshkent, Fan. – 2018.;Qudratov G'X. Iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirish asosida g'allachilik tarmog'i samaradorligini oshirish (O'zbekiston Respublikasi misolida). -i.f.d. ilm. darajasini olish uchun yozilgan diss. avtoreferati.- T.: 2008.-38 b.; Sauxanov J. K Agrar tarmoqda tashqi samarlarni optimal tartiblashtirish va transaksiyon xarajatlarni pasaytirish mexanizimi (Qoraqalpogiston Respublikasi misolida). -i.f.d. ilm. darajasini olish uchun yozilgan diss. avtoreferati. Nukus.: 2021.-38 b; Tashmatov R.X. O'zbekiston hududlari agrar sektorini rivojlantirishning nazariy, uslubiy va institutsional asoslari: sharh, tahlil va prognoz – Monografiya.- T.: “Iqtisodiyot dunyosi”, 2021.- 212 b., Xushmatov N.S. G'o'za seleksion navlari iqtisodiy samaradorligini baholashning uslubiy asoslari. Monografiya. –T.: Yangi asr avlodi. -2004. -125 b.; Ergashev R.X. Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti. -T.: Extremum press, 2011. - 416 b., Убайдуллаев К. Природно-экономический потенциал и его влияние в развитии агропромышленного комплекса., Бюллетень науки и практики. Т. 8. №11. 2022., Doschanov T. O'zbekistonda qishloq xo'jaligi mahsulotlari bozorining shakllanishi va rivojlanishining o'ziga xos xususiyatlari. Urganch.- 2018. 131 b., Муртазаев О. История развития кооперативов в Узбекистане и их преобразование на современном этапе. – 2018. Моногрфия. Leibniz Institute of Agricultural Development in Transition Economies (IAMO). 50 стр.; 172.; Фарманов Т. Развитие кооперативов в сельском хозяйстве: текущее состояние и планы на будущее //Укрепление правовой базы кооперативов как фактор социально-экономического развития. – 2022. – Т. 1. – №.1. – С. 55-61.; Elov D. «Mintaqalarda qishloq xo'jaligi mahsulotlari ishlab chiqarishini rivojlantirish mexanizmini takomillashtirish» -i.f.d. ilm. darajasini olish uchun yozilgan diss. Avtoreferati; Bozor raqobati sharoitida mintaqaviy agrosanoat ishlab chiqarishini rivojlantirish zaruriyati, - Экономика и финансы (Узбекистан), 2023. 6 (166). 39-47 b.; Mintaqaviy agrosanoat ishlab chiqarishini rivojlantirishning ilmiy-nazariy asoslari. “Yangi O'zbekiston iqtisodiyoti”. 2023. № 4 (6), 298-306 b., Mintaqaviy agrosanoat ishlab chiqarishini klasterli yondashuv asosida rivojlantirish modellari. Iqtisodiyot va innovasion texnologiyalar. 5/2023.; Umarov S. Suv xo'jaligining innovatsion rivojlanishi va asosiy yo'nalishlari. “Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar”. 2017.

**Целью исследования** является разработка научно обоснованных предложений и рекомендаций по совершенствованию экономических отношений в целях повышения эффективности сельскохозяйственного производства.

**Задачи исследования:**

раскрытие теоретических аспектов организационно-экономических механизмов экономических отношений в аграрном секторе;

научное обоснование особенностей отношений собственности в сельском хозяйстве;

оценка состояния существующих внутренних экономических отношений и предложение методологического подхода к их изменению;

систематизация административной методологии развития и стимулирования экономических отношений в аграрном секторе;

оценка эффективности и уровня государственного регулирования сельского хозяйства;

уточнение необходимости и приоритетов цифровизации в сельском хозяйстве;

организация и развитие кооперационных отношений в сельском хозяйстве;

разработка предложений и рекомендаций по повышению экономического потенциала и уровня конкурентоспособности сельскохозяйственных предприятий.

**В качестве объекта исследования** были выбраны отрасли сельскохозяйственного производства и сельскохозяйственные предприятия нашей республики.

**Предметом исследования** являются организационно-экономические отношения, возникающие между хозяйствующими субъектами в процессе организации сельскохозяйственного производства.

**Методы исследования.** В диссертации использованы такие методы, как группировка, сравнительный анализ, статистическое наблюдение, индукция, дедукция, обобщение, научное предположение и другие подобные методы применяемые в процессе совершенствования экономических отношений в повышении эффективности сельскохозяйственного производства.

**Научная новизна исследования** заключается в следующем:

согласно методологическому подходу, экономическое содержание понятия «производственно-экономические отношения в сельском хозяйстве» усовершенствовано с точки зрения системы экономических отношений, формирующихся между субъектами, участвующими в процессах создания, распределения, обмена и потребления сельскохозяйственной продукции, основанных на экономических интересах и имущественных отношениях, связанных с использованием средств производства и ресурсов, формированием дохода и его распределением, а также развивающихся под влиянием рыночных принципов и механизмов государственного регулирования;

обосновано предложение о введении условия, согласно которому арендатор земельного участка сельскохозяйственного назначения должен самостоятельно использовать земельный участок не менее трех лет с момента государственной регистрации права аренды, а в случае передачи субарендатору земельных участков, предоставленных юридическим лицам в прямую аренду решениями государственных органов, - не менее пяти лет;

обосновано предложение по совершенствованию институциональной среды регулирования и развития производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве путем институционального анализа продовольственной и сельскохозяйственной сферы и разработки основных направлений реформ, а также налаживания деятельности научно-методической структуры, направленной на исследование научно-теоретических основ глобальных, региональных и территориальных проблем в отрасли;

разработано предложение по реализации проектно-процессного подхода государственного регулирования развития сельского хозяйства на основе создания проектного офиса «Центра проектов в области сельского хозяйства и продовольствия» для дальнейшего ускорения реформ в сельскохозяйственной и продовольственной сферах;

на основе эконометрического моделирования динамики экономического роста в сельском хозяйстве Узбекистана, абсолютных и относительных показателей валовой добавленной стоимости сельского хозяйства, удельного веса отрасли в обеспечении экономического роста разработаны прогнозные показатели до 2030 года.

**Практические результаты исследования** состоят из следующего:

усовершенствована система экономических отношений для повышения эффективности сельскохозяйственного производства рекомендовано использовать эту систему при подготовке программ развития сельского хозяйства;

раскрыта необходимость государственного регулирования сельского хозяйства на основе моделирования последовательного воздействия природно-климатических, социальных, политических, рыночных, производственных и финансовых составляющих на сельское хозяйство в условиях трансформации;

раскрыты теоретические аспекты организационно-экономических механизмов в аграрной сфере и показана важная роль отношений собственности на землю;

обоснована методология совершенствования методов государственного регулирования развития сельского хозяйства, что позволило критически оценить и определить перспективные механизмы государственного регулирования с учетом направлений воздействия конкретных методов на конкретные факторы развития сельского хозяйства;

проанализированы административные рычаги формирования и стимулирования экономических отношений в аграрной сфере, а также

показатели оценки эффективности и уровня государственного регулирования сельского хозяйства;

показаны направления и приоритеты инвестиционной политики и деятельности по инновационному развитию сельскохозяйственных предприятий, а также организация кооперационных связей в сельском хозяйстве.

определены механизмы повышения экономического потенциала и конкурентоспособности сельскохозяйственных производителей в процессе формирования новых экономических отношений.

**Достоверность результатов исследования.** Достоверность результатов исследования объясняется сравнительным и критическим анализом научных взглядов и подходов научного сообщества ученых-экономистов к совершенствованию новых экономических отношений в целях повышения эффективности сельскохозяйственного производства, обоснованностью методологий, используемых в процессе исследования, получением информационной базы из официальных источников, а также апробацией предложений и рекомендаций на практике.

#### **Научная и практическая значимость результатов исследования.**

Научная значимость результатов исследования заключается в том, что они позволяют формировать целенаправленные программы, направленные на совершенствование новых экономических отношений в целях повышения эффективности сельскохозяйственного производства в нашей республике. Теоретические и методологические подходы, модели и правила реализации предложенных в диссертации элементов организационно-экономических механизмов могут быть использованы для совершенствования экономических отношений в сельском хозяйстве.

Практическая значимость результатов исследования состоит в том, что разработанные научные положения нашли отражение в практических методах и прогнозах, направленных на регулирование и развитие экономических отношений в сельском хозяйстве. Указанные результаты могут широко применяться в деятельности Министерства сельского хозяйства Республики Узбекистан, Совета фермеров, дехканских хозяйств и владельцев приусадебных земель, местных органов власти, а также в образовательном процессе соответствующих учебных направлений отраслевых вузов.

**Внедрение результатов исследования.** На основе полученных научных предложений и практических рекомендаций по совершенствованию экономических отношений в сельском хозяйстве:

согласно методологическому подходу, экономическое содержание понятия «производственно-экономические отношения в сельском хозяйстве» основано на экономических интересах и имущественных отношениях, связанных с использованием средств производства и ресурсов, формированием дохода и его распределением, формирующихся между субъектами, участвующими в процессах создания, распределения, обмена и потребления сельскохозяйственной продукции, а также теоретические и методические материалы по системному совершенствованию экономических

отношений, развивающихся под влиянием рыночных принципов и механизмов государственного регулирования, были использованы при подготовке учебника «Экономика сельского хозяйства» рекомендованного для студентов высших учебных заведений (Приказ Министерства высшего и среднего специального образования № 538 от 25 декабря 2021 г.).

В результате внедрения данного научного предложения в практику создана возможность расширения теоретических знаний о понятии производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве, основанных на экономических интересах и имущественных отношениях и усовершенствованных с точки зрения системы экономических отношений, развивающихся под влиянием рыночных принципов и механизмов государственного регулирования;

предлагается ввести условие, согласно которому арендатор земель сельскохозяйственного назначения должен пользоваться землей не менее трех лет с момента государственной регистрации права аренды, а в случае повторной передачи арендатору земельных участков, непосредственно предоставленных в аренду юридическим лицам, по решениям государственных органов - не менее пяти лет. Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 10 января 2025 года № 6 «Об утверждении нормативно-правовых актов о порядке предоставления в аренду земельных участков сельскохозяйственного назначения», принятое в целях обеспечения реализации Указа Президента Республики Узбекистан от 18 января 2024 года № ПФ-15 «О дополнительных мерах по совершенствованию порядка предоставления в аренду земельных участков сельскохозяйственного назначения» и от 24 ноября 2021 года «О внесении дополнений, направленных на совершенствование порядка передачи (субаренды) прав и обязанностей на земельный участок другому лицу», утвержденного Постановлением Правительства Республики Узбекистан № 709 «О внесении дополнений, направленных на совершенствование порядка передачи (субаренды) прав и обязанностей на земельный участок другому лицу» (Справка Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве при Министерстве сельского хозяйства Республики Узбекистан от 9 апреля 2025 года № 05/06-04-145). В результате внедрения данного научного предложения на практике удалось в дальнейшем усовершенствовать порядок предоставления в аренду земельных участков сельскохозяйственного назначения;

предложение по совершенствованию институциональной среды регулирования и развития производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве путем создания научно-методической структуры, направленной на институциональный анализ агропродовольственного комплекса и разработку основных направлений реформ, изучение научно-теоретических основ глобальных, региональных и территориальных проблем в отрасли, было использовано для обеспечения реализации Постановления Президента Республики Узбекистан от 22 января 2021 года № ПП-58 «О мерах по дальнейшему совершенствованию системы научных

исследований, стратегического планирования и управления реформами в агропродовольственном секторе» (Справка Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве при Министерстве сельского хозяйства Республики Узбекистан от 9 апреля 2025 года № 05/06-04-145). Реализация данного научного предложения позволила повысить эффективность институционального анализа аграрного сектора и разработки ключевых направлений реформ, а также исследований глобальных, региональных и территориальных проблем в отрасли и научно-теоретических основ деятельности агрокластеров;

предложение по внедрению проектно-процессного подхода к государственное регулирование развития сельского хозяйства на основе создания проектного офиса «Центр проектов в агропродовольственном секторе» для дальнейшего ускорения реформ в агропродовольственном секторе было использовано для обеспечения исполнения Постановления Президента Республики Узбекистан от 20 июня 2024 года № ПП-227 «О дополнительных мерах по ускорению реформ в агропродовольственном секторе» (Справка Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве при Министерстве сельского хозяйства Республики Узбекистан от 9 апреля 2025 года № 05/06-04-145). В результате внедрения данного научного предложения повысилась эффективность деятельности проектного офиса «Центр проектов в агропродовольственном секторе»;

разработанные на основе эконометрического моделирования прогнозные показатели динамики экономического роста в сельском хозяйстве Узбекистана, абсолютных и относительных показателей валовой добавленной стоимости сельского хозяйства, роли отрасли в обеспечении экономического роста до 2030 года внедрены в практику в Сырдарьинском областном управлении сельского хозяйства (Справка Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве при Министерстве сельского хозяйства Республики Узбекистан № 05/06-04-145 от 9 апреля 2025 года). В результате реализации данного научного предложения стало возможным привлечение инвестиций в отрасль, финансирование научных исследований и инновационных разработок, увеличение масштабов субсидий, выделяемых на государственную поддержку.

**Апробация результатов исследования.** Основные результаты диссертационной работы были обсуждены на 8 международных и 4 республиканских научно-практических конференциях.

**Публикация результатов исследования.** По теме диссертации опубликовано 34 научных работ, в том числе 15 статей в научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Республики Узбекистан для публикации основных научных результатов докторских диссертаций, из них 12 в республиканских и 3 в зарубежных журналах, а также 3 монографии и 1 учебник.

**Структура и объем диссертации.** Диссертация состоит из введения, пяти глав, заключения, списка использованной литературы и приложений. Объем диссертации составляет 235 страниц.

## **ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ**

**Во введении** обоснованы актуальность и востребованность темы диссертации, сформулированы цель и задачи, объект и предмет исследования, показано соответствие исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий республики, изложены научная новизна и практические результаты исследования, раскрыта теоретическая и практическая значимость полученных результатов, приведены сведения о внедрении результатов исследования в практику, опубликованных работах и структуре диссертации.

В первой главе диссертации **«Теоретические основы совершенствования организационно-экономических механизмов в сельском хозяйстве»** освещены теоретические аспекты организации экономических отношений в аграрной сфере, особенности отношений собственности в сельском хозяйстве в условиях многоукладной экономики, зарубежный опыт по повышению эффективности методологии регулирования экономических отношений в сельском хозяйстве в условиях новых экономических отношений и направления их внедрения в экономику нашей республики.

В настоящее время процесс обмена является основной движущей силой в системе производственных отношений. Производство сельскохозяйственной продукции требует ее обмена как можно быстрее. Эта особенность производственных отношений в сельском хозяйстве вынуждает производителей совершенствовать процесс обмена.

Проведенные исследования относительно экономической литературы по организации производственных отношений в сельском хозяйстве позволяют определить структуру производственных отношений (см. рис. 1).

Теоретическое обоснование экономических отношений показывает, что они обычно выражаются такими элементами, как владение, распоряжение, обмен, потребление. Также экономические отношения включают в себя товарно-денежные отношения, взаимодействие между сферами производства, обмена и потребления. Однако при уточнении и систематизации этих отношений целесообразно охватить все процессы и этапы до воспроизводства экономических отношений в изменяющейся политической и экономической ситуации в целом.

По мнению автора, экономические отношения следует рассматривать как составную часть производственных отношений. В условиях рыночной экономики принято в первую очередь учитывать результаты экономических

отношений: себестоимость продукции, ее цену и полученную прибыль. Принятая форма механизма управления как описание производственных отношений формирует правила распределительных отношений, систему стимулирования труда, инвестиционную политику предприятия, поэтому ряд показателей экономических отношений в зависимости от формы производственных отношений может менять их содержательную интерпретацию. Эта гипотеза позволяет утверждать, что производственные отношения являются первичными в формировании экономических отношений.

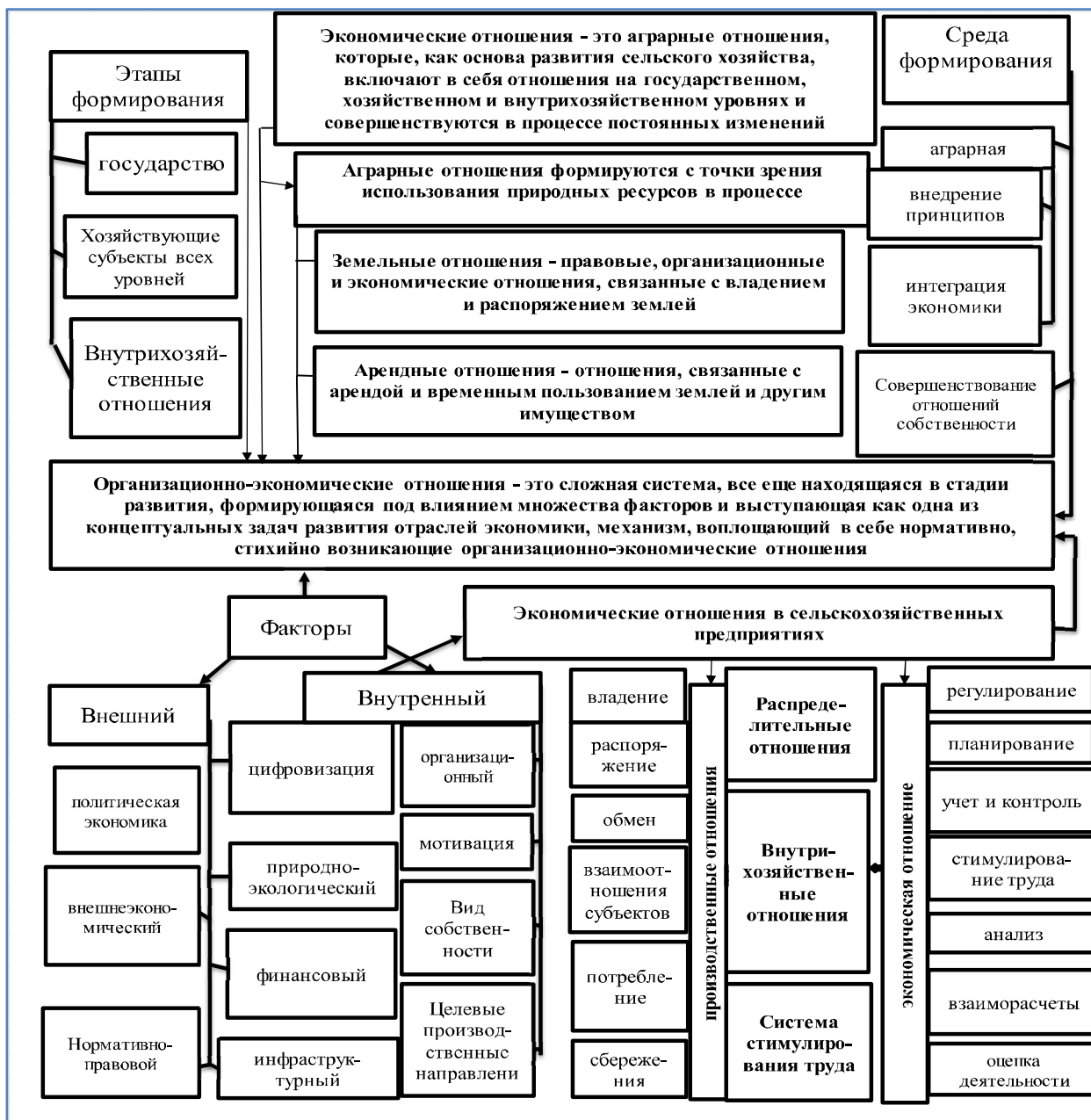


**Рисунок 1. Структура экономических отношений в процессе воспроизводства сельского хозяйства<sup>6</sup>**

В результате исследования на основе применения абстрактно-логического метода и результатов методологического познания научной проблемы систематизировано содержание концептуальной карты категории экономических отношений в сельском хозяйстве (рис. 2). Авторский подход позволяет всесторонне и многогранно обосновать системообразующие

<sup>6</sup> Авторская разработка по результатам исследования.

факторы и элементы производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве в современную эпоху.



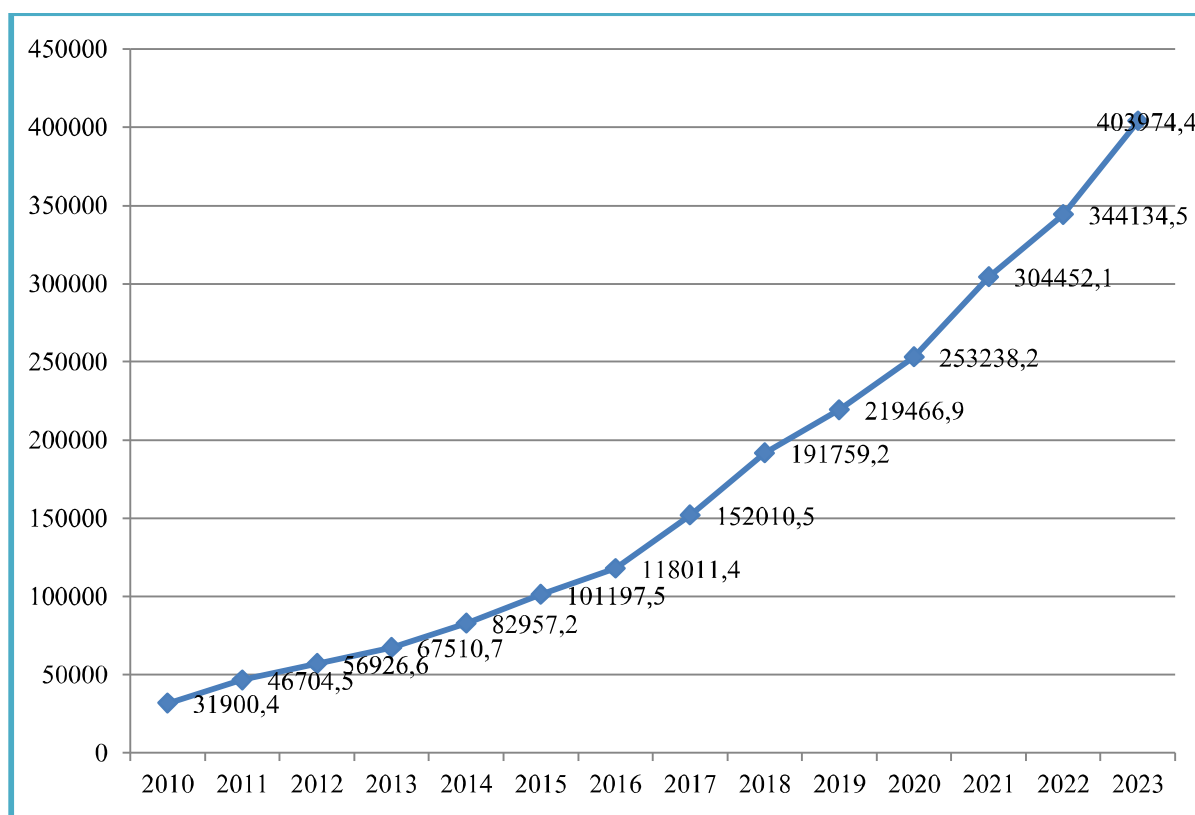
**Рисунок 2. Содержание концептуальной карты категории производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве<sup>7</sup>**

Согласно результатам исследования, как и в большинстве развитых и развивающихся стран мира, считается целесообразным установление отношений частной собственности на сельскохозяйственные земли. Однако такой масштабный вопрос не может быть решен просто по принципу «сверху вниз», такой подход естественным образом приводит к экономическому спаду в сельскохозяйственном секторе.

<sup>7</sup> Авторская разработка.

Передача сельскохозяйственных земель в частную собственность составляет основное звено институциональных преобразований в рамках современных аграрных реформ, поскольку без решения этой проблемы все остальные направления реформ не смогут создать условия для перехода и развития экономических отношений в Узбекистане на путь свободного рынка.

В результате приватизации за короткий срок в Узбекистане сформировался негосударственный сектор экономики, развились соответствующие ему рыночные институты (акционерные общества, рынок ценных бумаг, система институциональных инвесторов, банки, страховые компании) и официальное право собственности на приватизированное имущество было перераспределено (рис 3)<sup>8</sup>.



**Рисунок 3. Доля субъектов малого бизнеса и частного предпринимательства в структуре валовой продукции сельского хозяйства (млрд.сум)<sup>9</sup>**

К задачам государственного регулирования отрасли относятся устойчивое развитие агропромышленного производства, обеспечение экономической сбалансированности между сельским хозяйством и другими отраслями, обеспечение фермерских хозяйств оборотными средствами, выравнивание доходов работников сельского хозяйства и промышленности, поддержка местных товаропроизводителей. Дисбаланс во взаимоотношениях

<sup>8</sup> Ташмухамедова М. Особенности этапов осуществления процессов разгосударствления и приватизации собственности // Экономика и образование. - 2023. - Т. 24. - № 2. 5. - С. 201-210.

<sup>9</sup> Составлено автором на основе данных Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан.

сельского хозяйства с другими отраслями должен обеспечиваться не только рыночными механизмами, но и бюджетным финансированием.

По мнению автора, с развитием арендных отношений в сельском хозяйстве сельскохозяйственные предприятия, объединяя право частичного владения и защиты земельных ресурсов на основе договора аренды, согласовывают свои интересы с интересами арендодателя. Это, в свою очередь, способствует более эффективному использованию земли. Срок аренды земли имеет важное значение, и с учетом специфики сельскохозяйственного производства, а также периода оборота инвестиций, долгосрочная аренда земли оказывается более эффективной, чем краткосрочная (см. таблица 1).

В исследовательской работе показана целесообразность рассмотрения распределительных отношений в сельском хозяйстве на 3-х уровнях.

Этап 1. Распределительные отношения начинаются с разделения полученной прибыли на три основных фонда: производственный фонд, фонд потребления и фонд накопления. Структура распределения между тремя фондами определяется самим предприятием и может различаться в зависимости от возникающих задач. В то же время существует определенный минимальный порог между производственным фондом и фондом потребления, который гарантирует простое воспроизводство и реализацию социальных гарантий предприятием.

На 2-м этапе распределение производственных фондов полностью подчинено технологическим и техническим потребностям предприятия. К основным компонентам Фонда относятся затраты на приобретение и содержание основных средств, материальных ресурсов (семена, удобрения, гербициды, горюче-смазочные материалы), а также различные расходы, связанные с производственной деятельностью.

Фонд потребления подразделяется на четыре направления: фонд заработной платы внутрихозяйственных подразделений, формируемый на основе установленной заработной платы и ставок, расходы на выплату дивидендов по имущественным и земельным долям, а также фонд заработной платы административного персонала и бонусный фонд.

Сберегательный фонд представлен тремя фондами. Инвестиционный фонд аккумулирует средства на долгосрочные инвестиции, в том числе на новые виды деятельности, в течение длительного времени. Резервный фонд служит экономической «подушкой безопасности» для производственного фонда и используется при нехватке оборотных средств. Страховой фонд, как правило, формируется в небольшом размере для использования в форс-мажорных обстоятельствах.

Этап 3. Это самый низкий уровень распределения, где реализуются экономические интересы работников внутрихозяйственных подразделений.

Таблица 1

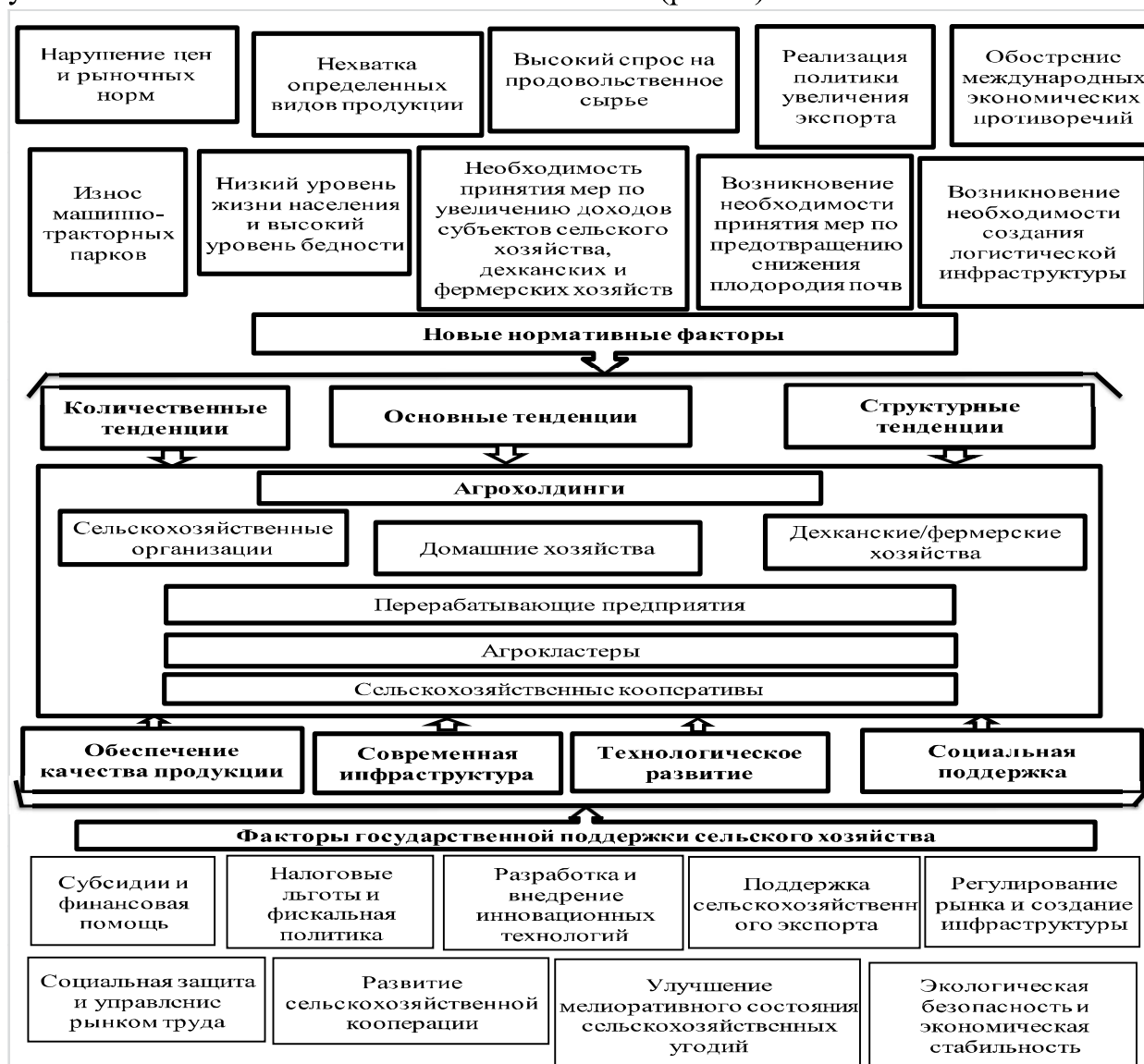
**Преимущества использования земли на основе права долгосрочной аренды<sup>10</sup>**

№	Преимущества	Экономическое содержание
1	Обеспечение эффективного и рационального использования сельскохозяйственных земель	Внедрение требования о том, чтобы арендатор использовал земельную площадь не менее трех лет, обеспечивает непрерывность и эффективность землепользования. Если в течение этого срока земля не будет использоваться по назначению и рационально, ее можно будет перераспределить другим арендаторам или для государственных нужд.
2	Создание гарантии для стабильности и инвестирования	Инвестиции в сельскохозяйственные земли часто носят долгосрочный характер - требуют времени и средств для подготовки земли, восстановления почвы, внедрения современных агротехнических методов. Установление права аренды как минимум на три года или на пять лет при повторной аренде гарантирует инвесторам и сельскохозяйственным производителям свободное распоряжение своими средствами.
3	Устойчивое развитие и экономическая эффективность в сельском хозяйстве	В условиях долгосрочной аренды арендатор сможет четко определить свои планы и эффективно использовать землю в таких сферах, как земледелие, садоводство и животноводство.
4	Уточнение правовых отношений между государственными органами и арендаторами	Четкое определение сроков аренды повышает стабильность арендных отношений и уменьшает количество споров по аренде и судебных разбирательств. Вместе с тем установление пятилетнего срока для повторных арендаторов земельных участков, переданных в прямую аренду решениями государственных органов, повысит их ответственность и обеспечит прозрачность в процессе землепользования.
5	Охрана земельных ресурсов и недопущение вывода земель из оборота	Сельскохозяйственные земли являются важной частью земельных ресурсов, и их разрушение, засоление и опустынивание считаются большой проблемой. Если арендатор осуществляет землепользование в течение длительного периода, у него появляется возможность предпринять необходимые меры для восстановления и охраны земли.
6	Обеспечение приоритета и справедливости в договорах аренды	Установление специального срока (не менее пяти лет) для земель, переданных в аренду, обеспечивает справедливый подход и правовую стабильность в отношении арендаторов этих земель. Это способствует правильному и устойчивому развитию арендных отношений в условиях свободного рынка.
7	Поддержка местных сельскохозяйственных производителей	Право долгосрочной аренды станет важным фактором в развитии местных фермеров и малых сельскохозяйственных предприятий. Это предоставит им возможность расширить свою деятельность, вести устойчивую экономическую деятельность в сельской местности и будет способствовать повышению доходов местного населения.

<sup>10</sup> Разработка автора.

Во второй главе диссертации, озаглавленной «Анализ современного состояния сельскохозяйственного производства и внутривозрастных отношений», проанализированы показатели экономической эффективности использования сельскохозяйственных земель в условиях многоукладной экономики, выявлены основные тенденции становления новых экономических отношений в сельском хозяйстве, основное внимание уделено вопросам развития и оценки внутривозрастных отношений на сельскохозяйственных предприятиях.

В результате исследования разработана модель институциональной среды сельскохозяйственного производства в Республике Узбекистан в условиях новых экономических отношений (рис. 4).



**Рисунок 4. Модель институциональной среды сельскохозяйственного производства в условиях новых экономических отношений в Республике Узбекистан<sup>11</sup>**

<sup>11</sup> Авторская разработка по результатам исследования.

В исследовательской работе в условиях новых экономических отношений институциональная среда формируется в рамках влияния двух важных факторов:

1. Новые нормативные факторы: наблюдаемый рост производства, не обеспечивающий развитие отрасли в условиях сильной конкурентной среды в результате углубления свободных рыночных отношений и интеграции; нарушение цен и рыночных норм; возникновение высокого спроса на продовольственное сырье; реализация политики государственной поддержки для увеличения экспорта; усиление международных экономических противоречий, возникновение кризиса доверия; необходимость обеспечения высокопроизводительной техникой в короткие сроки в результате приведения в негодность большинства машинно-тракторных парков; принятие решительных мер по повышению уровня жизни сельского населения и возникновение важности сокращения уровня бедности на государственном уровне; принятие мер по повышению доходов субъектов сельского хозяйства, дехканских и фермерских хозяйств, созданию благоприятной предпринимательской среды; принятие мер по предотвращению снижения плодородия почвы; необходимость создания логистической инфраструктуры.

2. Факторы государственной поддержки сельского хозяйства: субсидии и финансовая помощь; налоговые льготы и фискальная политика; развитие и внедрение инновационных технологий; поддержка сельскохозяйственного экспорта; регулирование рынка и создание инфраструктуры; социальная защита и управление рынком труда; развитие кооперации в сельском хозяйстве; улучшение мелиоративного состояния сельскохозяйственных земель; экологическая безопасность и устойчивое развитие.

Для объективного изучения организационно-экономического механизма на уровне предприятия в исследовательской работе разработан методологический подход к оценке внутренних экономических отношений с учетом их трансформации.

Составляющими методологического подхода являются анализ использования элементов внутренних экономических отношений в контексте деятельности первичных коллективов, трансформационные особенности системы стимулирования труда и оценка работниками деятельности первичных коллективов.

В результате исследования можно получить наиболее полное объективное и научно обоснованное представление о текущем состоянии внутривозрастных отношений, учитывая мнения работников сельскохозяйственных предприятий. Очень важным вопросом в системе внутренних экономических отношений является реализация комплекса мотивационных средств в отношении личного восприятия работника коллектива, формирования и деятельности первичного производственного звена.

Быстро меняющаяся ситуация в агропромышленном комплексе, технологическая модернизация производства предполагает не только

увеличение энергоснабжения отрасли, но и использование цифровых технологий, изменение институциональной среды в агропромышленном комплексе и требует сложных, достаточно проработанных внутривладельческих экономических отношений.

В третьей главе диссертации, озаглавленной «Государственное регулирование экономических отношений в условиях трансформации» систематизированы административные рычаги формирования и стимулирования новых экономических отношений в аграрной сфере, оценены уровень и эффективность государственного регулирования сельского хозяйства, а также определены приоритеты цифровизации в сельском хозяйстве.

Государственное регулирование сельского хозяйства также характеризуется тем, что оно направлено на улучшение состояния продовольственного обеспечения населения, поддержание экономического баланса и сближение уровня доходов между сельскохозяйственным сектором и другими секторами экономики, защиту интересов местных сельскохозяйственных производителей.

Признавая, что использование проектно-процессного подхода в системе государственного регулирования развития сельского хозяйства является эффективным инструментом, рекомендуется его модернизация и адаптация к современным условиям с учетом меняющихся социально-экономических обстоятельств (см. рис. 5).

Определение в стратегии «Узбекистан-2030» целей и задач по обеспечению фискальной стабильности и эффективному управлению государственными обязательствами, переходу к бюджетной практике, ориентированной на результат, а также полноправному членству во Всемирной торговой организации<sup>12</sup> указывает на объективную необходимость рассмотрения множества методов государственной поддержки сельского хозяйства и разработки комплекса мер, направленных на снижение негативных последствий развития рынков сельскохозяйственной продукции и сырья, а также особенно уязвимых товарных групп.

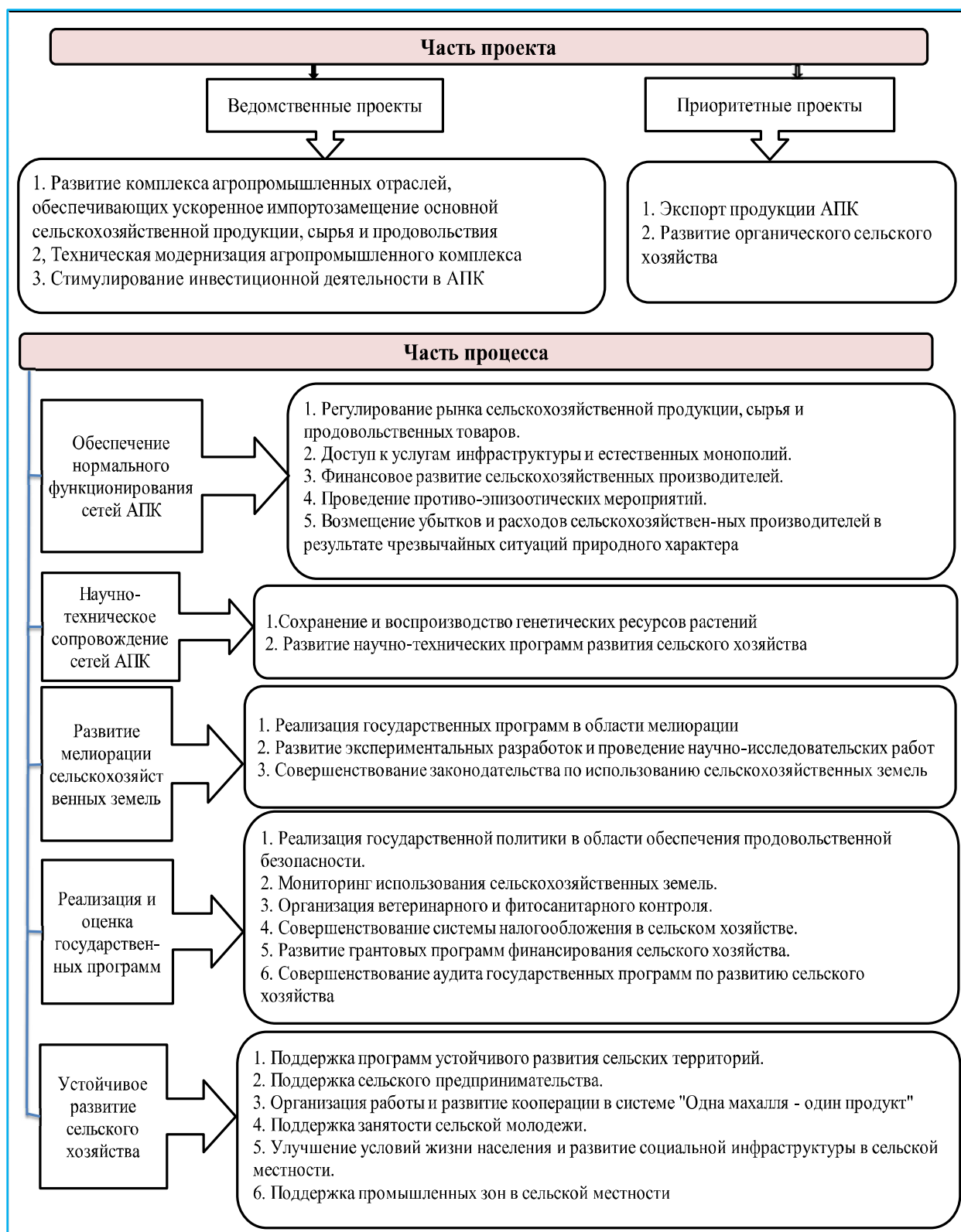
Наряду с этим, в Указе Президента Республики Узбекистан от 3 июня 2024 года № УП-85 «Об очередных мерах по дальнейшему ускорению рыночных реформ и приведению национального законодательства Республики Узбекистан в соответствие с соглашениями Всемирной торговой организации» особое внимание уделяется приведению национального законодательства в соответствие с Соглашением о субсидиях и компенсационных мерах Всемирной торговой организации (ASCM)<sup>13</sup>, что, в свою очередь, указывает на необходимость подхода к вопросам

---

<sup>12</sup> Указ Президента Республики Узбекистан от 11 сентября 2023 года No УП-58 «Об утверждении Стратегии «Узбекистан-2030», <https://lex.uz/docs/6600413#6605156>.

<sup>13</sup> Указ Президента Республики Узбекистан от 3 июня 2024 года No УП-85 «О дальнейших мерах по ускорению рыночных реформ и приведению национального законодательства Республики Узбекистан в соответствие с соглашениями Всемирной торговой организации» <https://lex.uz/docs/6949734>.

государственного регулирования и поддержки сельского хозяйства исходя из требований Всемирной торговой организации.



**Рисунок 5. Структурная схема проектно-процессного подхода в государственном регулировании развития сельского хозяйства в Узбекистане<sup>14</sup>**

<sup>14</sup> Авторская разработка.

Согласно правилам Всемирной торговой организации, требуется пересмотреть методологию государственной поддержки (рис. 6).

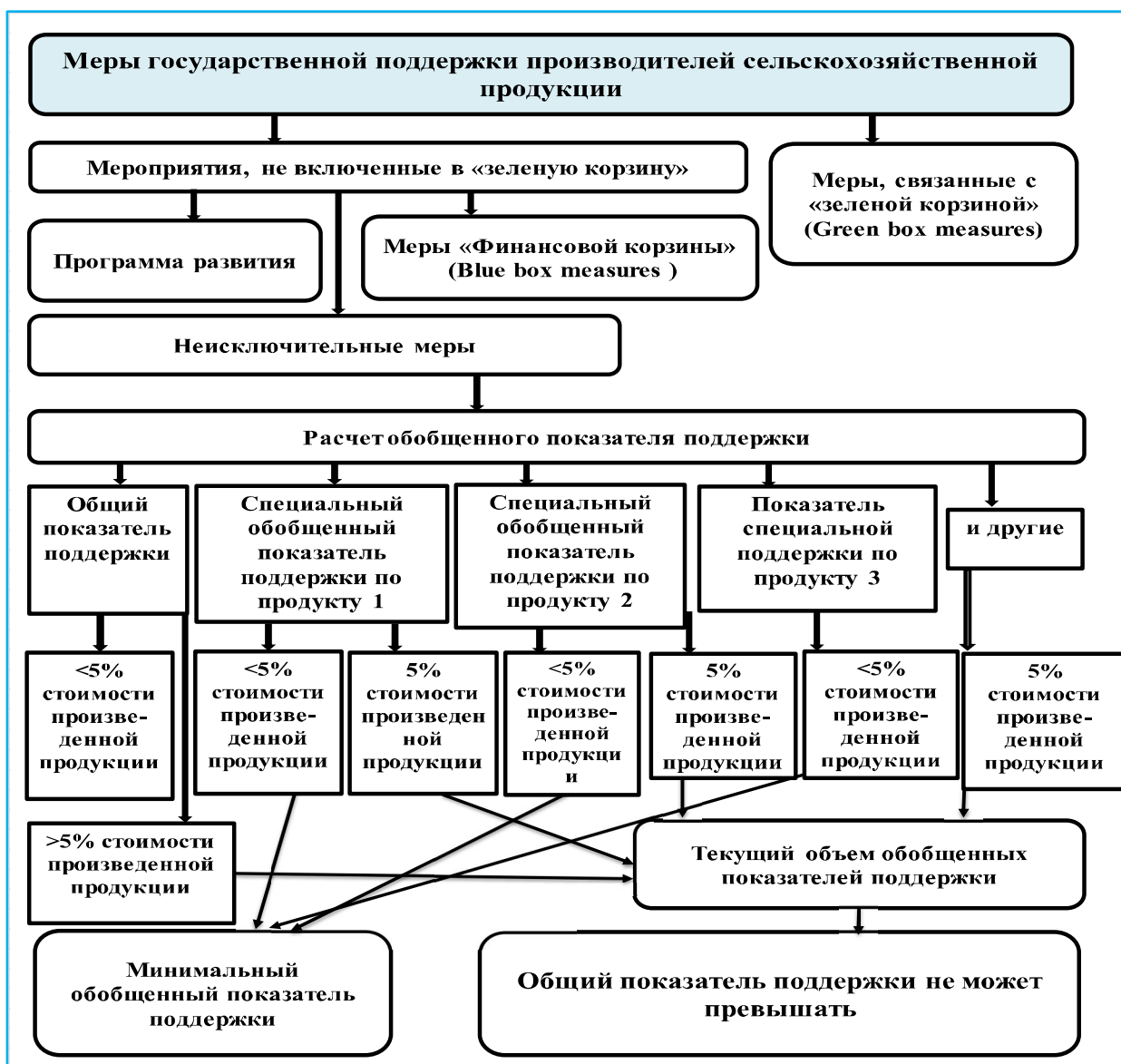


Рисунок 6. Методика расчета уровня государственной поддержки по правилам ВТО<sup>15</sup>

Основным показателем, используемым для оценки уровня государственной поддержки, является Aggregate measure of support (AMS), общий показатель поддержки, охватывающий все виды дискриминационной поддержки, предоставляемой сельскохозяйственным производителям. Общий показатель поддержки (ОПП) подразделяется на специфическую поддержку продукции (субсидии на производство и стабилизацию цен на конкретную сельскохозяйственную продукцию, такую как зерно, мясо, молоко, яйца) и общую поддержку, не относящуюся к продукции (не относящуюся к производству конкретных видов сельскохозяйственной продукции: льготные кредиты и тарифы, компенсация различных расходов и

<sup>15</sup> Авторская разработка по результатам исследования.

т.д.). Общая методика оценки уровня государственной поддержки в соответствии с правилами ВТО представлена на рисунке 6.

В условиях Узбекистана мы являемся свидетелями неравномерного распределения продуктовых и непродуктовых форм государственной поддержки, которые нарушают торговлю. Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 16 декабря 2022 года № 711 «О мерах по внедрению информационной системы субсидирования производителей сельскохозяйственной продукции» предусмотрено предоставление сельскохозяйственным производителям 22 видов субсидий, но мы видим, что только 2 вида субсидий предоставляются независимо от продукции<sup>16</sup>.

Обобщая мнения отечественных и зарубежных ученых, специалистов в области государственного регулирования и государственной поддержки, с использованием методологии международных организаций, а также результатов диссертационного исследования разработана методика оценки эффективности системы государственного регулирования сельскохозяйственной отрасли (рис. 7).



**Рисунок 7. Концептуальная модель оценки эффективности системы государственного регулирования развития сельского хозяйства в Узбекистане<sup>17</sup>**

<sup>16</sup> Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 16 декабря 2022 года No 711 "О мерах по внедрению информационной системы субсидирования производителей сельскохозяйственной продукции," <https://lex.uz/docs/6315790>

<sup>17</sup> Авторская разработка.

Сегодня использование инновационных технологий сопровождается использованием больших объемов данных, их оперативной обработкой и хранением, что требует развития соответствующей инфраструктуры и повышения уровня обеспечения квалифицированными кадрами-специалистами в этой области.

Установлено, что одной из особенностей развития цифровизации в сельском хозяйстве является использование современных методов отслеживания движения сельскохозяйственной техники путем одновременной установки спутниковых наблюдательных устройств на базе системы CROPIO или GPS. Данная технология позволяет оперативно контролировать эффективность работы машины, выявлять необоснованные отказы машины, определять оптимальные направления, расход топлива, скорость и т.д., что, безусловно, положительно влияет на управление парком машин и его эффективность.

**Таблица 2**

**Спрос на новые технологии со стороны хозяйствующих субъектов агропромышленного комплекса в Узбекистане в 2023 году<sup>18</sup>**

Технология/виды хозяйств	Дехканское хозяйство	Фермерские хозяйства	Организации, занимающиеся сельским хозяйством	Крупные агрохолдинги (товарные и экспортноориентированные хозяйства)
Органическое сельское хозяйство	+	=	=	-
Умное сельское хозяйство	-	-	=	+
Крупные животноводческие комплексы	-	-	-	+
Капельное орошение	-	=	=	+
Борьба с массовыми вредителями	=	=	+	+
Автоматизация и компьютеризация	-	-	=	+
Безотходное (экологическое) сельское хозяйство	+	+	=	=
Биотопливо	-	-	=	=

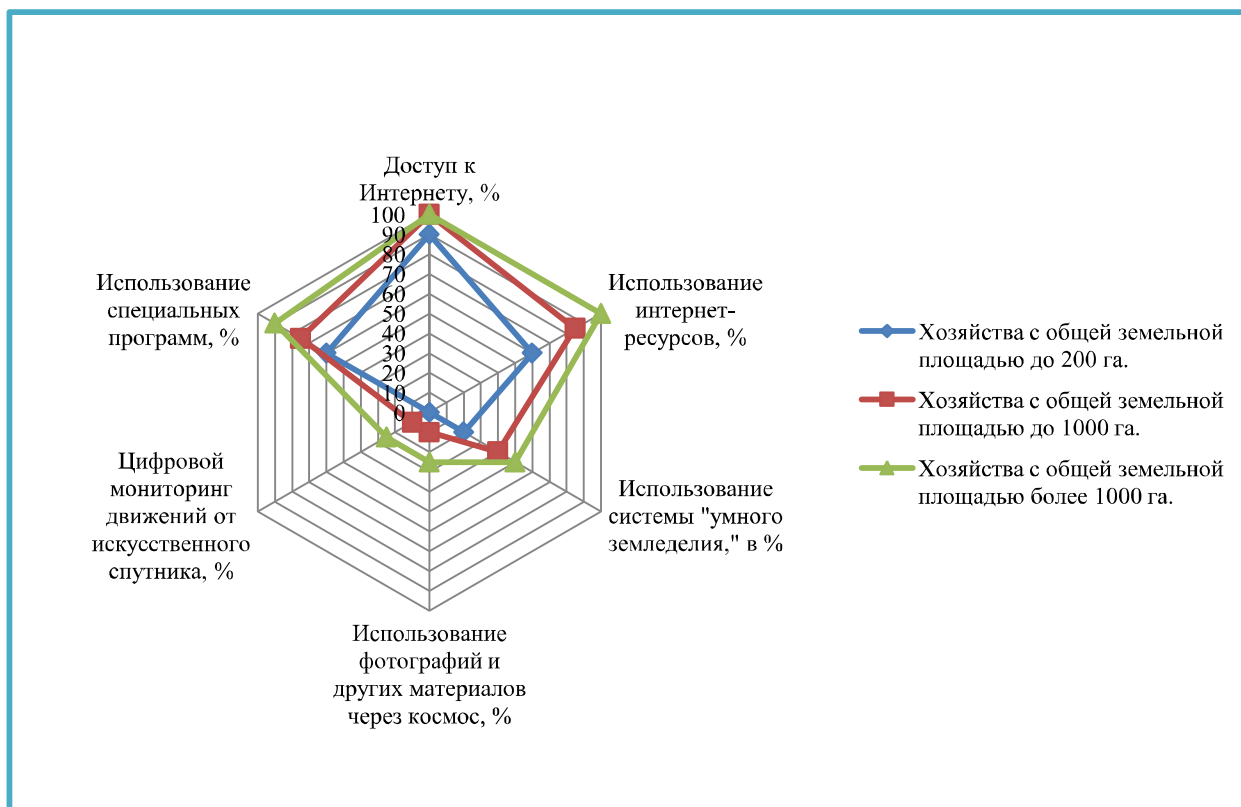
*Примечание: потенциал реализации: высокий (+); средний (=); низкий (-).*

Исследования позволяют сделать вывод о том, что на скорость внедрения цифровых технологий на крупных сельскохозяйственных предприятиях влияет объем их производства.

<sup>18</sup> Burxanov A.X. va boshqalar. Qishloq xo'jaligida raqamlashtirishni rivojlantirishning daslabki shartlari. Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi <https://umft.uz/>, Источник: Стратегия "Цифровой Узбекистан – 2030" и авторская разработка по результатам опроса. С. 379-385.

Уровень развития цифровизации выше, чем у крупных предприятий (3-я группа) и малых предприятий (1-2-я группа). Это объясняется не только различными финансовыми возможностями двух групп, которые являются основным влияющим фактором, но и рядом объективных причин, связанных с отсутствием необходимости использования цифровых технологий при низком уровне сельскохозяйственного производства (рис. 8).

Регионы с высоким уровнем внедрения цифровых технологий отличаются наличием высокорентабельной сельскохозяйственной продукции.



**Рисунок 8. Уровень информатизации на сельскохоззяйственных предприятиях Сырдарьинской области, в % (2023 год)<sup>19</sup>**

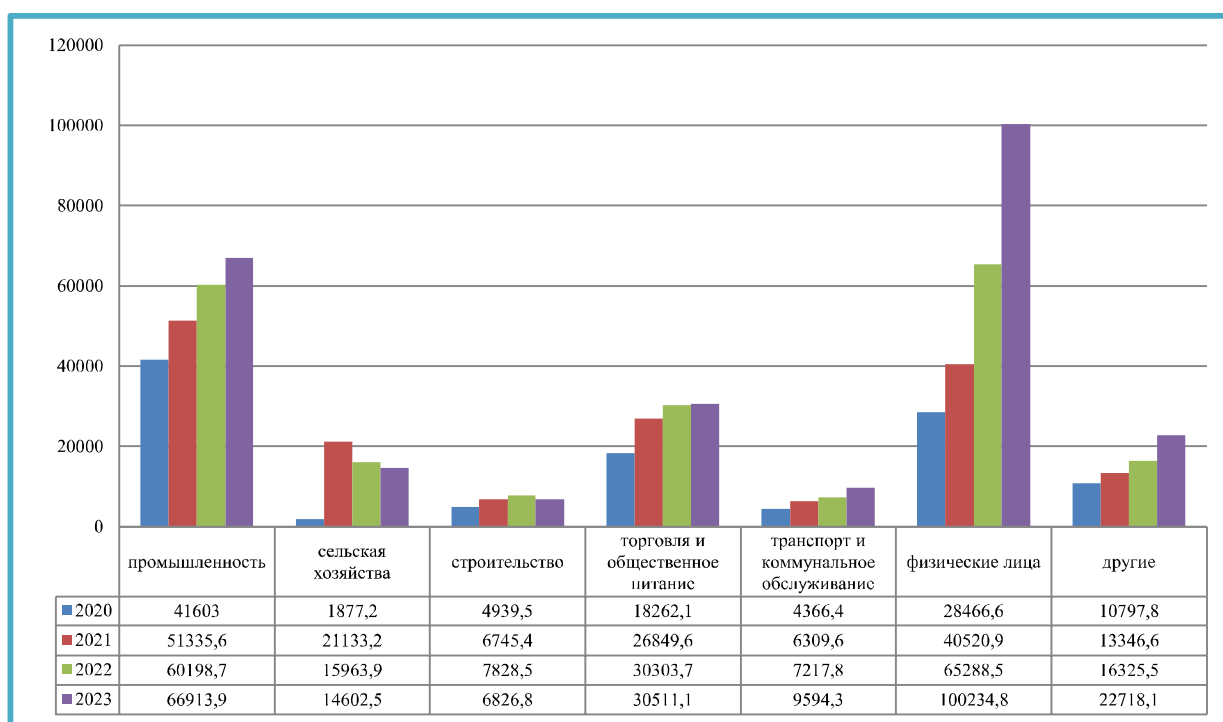
В четвертой главе диссертации «Перспективы развития межхозяйственных организационно-экономических отношений в сельском хозяйстве» изучены вопросы налаживания и развития кооперационных связей в сельском хозяйстве, повышения инвестиционной активности сельскохоззяйственных предприятий, а также определены пути эффективного использования земельных ресурсов в сельском хозяйстве.

Наряду с сельскохоззяйственными кооперативами, в мире широко распространены кредитные кооперативы, занимающиеся финансированием сельскохоззяйственных субъектов. Они играют важную роль в кредитовании сельского хозяйства. В Испании доля кредитования сельскохоззяйственных производителей кооперативными банками составляет 30%, в Германии - 44%, в Швеции - 45%, в Бельгии - 50%, в Финляндии - 58%, в Португалии -

<sup>19</sup> Авторская разработка на основе результатов исследований.

более 60%, в Австрии - 65%, во Франции - 75%, в Японии - 80%, в Нидерландах - 90%<sup>20</sup>. Созданные в этих странах кооперативные банки обслуживают две трети сельскохозяйственного сектора. В общем объеме кредитования в Соединенных Штатах на кооперативные банки приходится одна шестая часть краткосрочных и среднесрочных кредитов, включая одну треть кредитов на приобретение земли<sup>21</sup>. Создание системы кооперативных банков в этих странах способствовало созданию надежной системы финансирования сельскохозяйственных производителей.

На сегодняшний день высокая стоимость кредитных ресурсов не стимулирует сельскохозяйственных производителей к использованию кредитных ресурсов, поэтому результаты анализа кредитования коммерческими банками в разрезе отраслей показывают, что в течение 2020-2023 годов объем кредитования сельского хозяйства имеет тенденцию к снижению (рис. 9), что, в свою очередь, увеличивает потребность в использовании других форм финансирования сельского хозяйства.



**Рисунок 9. Кредиты, выделенные коммерческими банками Республики Узбекистан, млрд. сум<sup>22</sup>**

В мире основными источниками финансирования потребительских кооперативов являются внутренние источники. К таким источникам относятся паевые доли, специализированные, узконаправленные кредиты кредитных организаций для сельскохозяйственных и кооперативных структур, а также кредиты коммерческих банков. Во многих развитых

<sup>20</sup> Cabo P., Rebelo J. Why do agricultural credit cooperatives merge? The Portuguese experience //Annals of Public and Cooperative Economics. – 2005. – Т. 76. – №. 3. – С. 491-516.

<sup>21</sup> Turvey C. G. Historical developments in agricultural finance and the genesis of America's farm credit system //Agricultural Finance Review. – 2017. – Т. 77. – №. 1. – С. 4-21.

<sup>22</sup> Данные Центрального банка Республики Узбекистан.

странах государство оказывает значительную финансовую поддержку развитию кооперативов. В условиях становления кооперативной системы такая государственная поддержка играет важную роль. Основными экономическими инструментами поддержки системы являются налоговые льготы и каникулы, субсидии и льготные кредиты.

Устранение причин, препятствующих развитию потребительской кооперации в стране, позволяет начать процесс создания кооперативов «снизу», то есть участники агропромышленного производства должны иметь реальные возможности и экономические интересы для создания потребительских кооперативов.

Для развития кооперационных отношений в сельском хозяйстве требуется реализация следующих мер.

1. Создание при Торгово-промышленной палате подразделения, занимающегося развитием кооперационных отношений в сельском хозяйстве в регионах. Эти подразделения должны выполнять лидерские, информационные и пропагандистские функции, а также защищать интересы кооперативных структур на всех уровнях власти.

2. Налаживание информационной и консалтинговой поддержки сельскохозяйственных кооперативов.

3. Налаживание сотрудничества образования, науки и производства в целях развития кооперации.

4. Разработка системы показателей оценки эффективности кооперативов.

На основе обобщения результатов проведенных исследований разработана модель организации инвестиционной деятельности сельскохозяйственных предприятий на основе системно-воспроизводственного подхода (см. рис. 10).

Представленная модель организации инвестиционной деятельности сельскохозяйственных предприятий, в первую очередь, свидетельствует о том, что инвестиционный процесс осуществляется одновременно в четырех направлениях экономической деятельности: финансовой, инвестиционной, производственно-коммерческой, производственно-коммерческой и социально-культурной сферах.

В то же время следует отметить, что в рамках предлагаемого подхода и модели организация инвестиционной деятельности сельскохозяйственных предприятий не осуществляется в строго определенной последовательности, так как все процессы продолжаются в простых или расширенных формах постоянного воспроизводства инвестиционных циклов.

Залогом рационального использования земель в сельском хозяйстве являются научно обоснованные технологии, активное использование которых воплощает в себе синергетические эффекты при обработке почвы и возделывании сельскохозяйственных культур.



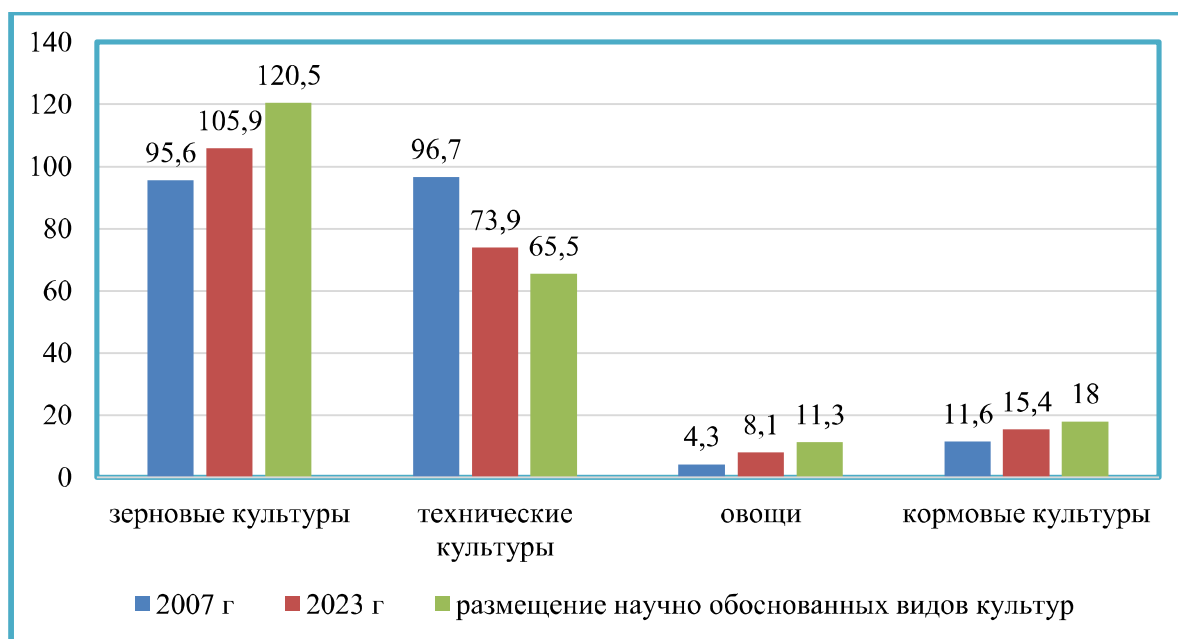
**Рисунок 10. Схема организации инвестиционной деятельности сельскохозяйственного предприятия, основанная на системно-воспроизводственном концептуальном подходе<sup>23</sup>**

Проведенные исследования показывают, что существующий подход в Сырдарьинской области к растениеводству на основе комплексных научно обоснованных рекомендаций в последние десятилетия, особенно с 2017 года, оценивается как важное условие совершенствования новых экономических отношений, что можно наблюдать в следующем (см. рис. 11).

**Во-первых**, в результате совершенствования отношений собственности в области созданы полностью хлопково-текстильные и зерноводческие кластеры, а также упорядочены производственные отношения кластера и фермера. **Во-вторых**, строгое соблюдение порядка размещения сельскохозяйственных культур на основе научно обоснованных технологий полностью в соответствии с интересами каждого сельскохозяйственного субъекта (предпринимателя) в рыночных условиях. **В-третьих**, внедряется современная новая система государственной поддержки сельского хозяйства с широким использованием зарубежного и отечественного опыта, и в результате постоянного совершенствования этой системы вопросы

<sup>23</sup> Авторская разработка в результате исследований.

использования высокопроизводительной и экономичной техники и технологий, улучшения мелиоративного состояния земель полностью финансируются на основе государственных программ. **В-четвертых**, семеноводческая селекция, являющаяся важным условием эффективного использования посевных земель, видна в применении новейших методов агрохимической обработки земель.



**Рисунок 11. Фактические и научно обоснованные посевные площади в Сырдарьинской области, тыс. га.<sup>24</sup>**

В пятой главе диссертации «**Основные направления повышения эффективности производства на сельскохозяйственных предприятиях различных организационно-правовых форм**» на основе эконометрического моделирования динамики экономического роста в сельском хозяйстве Узбекистана, абсолютных и относительных показателей валовой добавленной стоимости сельского хозяйства, удельного веса отрасли в обеспечении экономического роста разработаны прогнозные показатели до 2030 года.

Система методов экономического и математического моделирования, в частности, с использованием регрессионных, трендовых и симуляционных моделей, разработана модель корреляционного (см. таблица 3) и регрессионного анализа оценки влияния инвестиций в сельское хозяйство на валовое сельскохозяйственное производство, затрат на научно-технические разработки, субсидий, выделяемых на отрасль, производительности труда (см. таблица 4), а также определены перспективные параметры развития прогнозируемого уровня.

В таблице 3 представлены результаты парного корреляционный анализа линейную зависимость между переменными с помощью коэффициента корреляции Пирсона. Значения коэффициентов варьируются от -1 до +1, а р-значения приведены в скобках. При  $p < 0,05$  корреляция считается статистически значимой.

<sup>24</sup> Разработка автора на основе данных Управления сельского хозяйства Сырдарьинской области.

Корреляции со стоимостью валовой сельскохозяйственной продукции (Y): Инвестиции (X1): Коэффициент корреляции составляет 0.961 ( $p < 0.001$ ), что указывает на очень сильную положительную линейную зависимость между двумя переменными. То есть, когда объем инвестиций увеличивается, стоимость продукции также значительно возрастает.

**Таблица 3**

**Корреляционный анализ факторов, влияющих на стоимость валовой сельскохозяйственной продукции<sup>25</sup>**

Переменные	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
(1) Стоимость валовой сельскохозяйственной продукции, млрд. сум	1.000				
(2) Инвестиции в сельское хозяйство, млрд. сум	0.961 (0.000)	1.000			
(3) Расходы на научно-исследовательские и технические разработки в области сельскохозяйственной науки, млрд. сум	0.969 (0.000)	0.940 (0.000)	1.000		
(4) Государственная поддержка в сельском хозяйстве, млрд. сум	0.893 (0.000)	0.888 (0.000)	0.879 (0.000)	1.000	
(5) Производительность труда в сельском хозяйстве, чел./час	0.810 (0.000)	0.796 (0.000)	0.757 (0.000)	0.825 (0.000)	1.000

Расходы на научные исследования (X2): Коэффициент 0.969 ( $p < 0.001$ ), что также показывает очень сильную положительную корреляцию. Рост расходов на научные исследования существенно влияет на повышения стоимости продукции.

Государственная поддержка (X3): Коэффициент 0.893 ( $p < 0.001$ ), существует сильная положительная корреляция между этой переменной и стоимостью продукта.

Производительность труда (X4): Коэффициент 0.810 ( $p < 0.001$ ), существует положительная корреляция, но несколько слабее по сравнению с другими переменными.

Связи между независимыми переменными:

Корреляция между инвестициями (X1) и расходами на НИОКР (X2) составила 0.940 ( $p < 0.001$ ), между инвестициями и государственной поддержкой (X3) - 0.888 ( $p < 0.001$ ), между инвестициями и производительностью труда (X4) - 0.796 ( $p < 0.001$ ).

Корреляция между расходами на НИОКР (X2) и государственной поддержкой (X3) составила 0,879 ( $p < 0,001$ ), между расходами на НИОКР и производительностью труда (X4) - 0,757 ( $p < 0,001$ ).

Корреляция между государственной поддержкой (X3) и производительностью труда (X4) составляет 0,825 ( $p < 0,001$ ).

Анализ парных корреляций показывает наличие высокой степени положительной линейной зависимости между переменными. Все коэффициенты

<sup>25</sup> Разработано автором с помощью программы stada на основе данных Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан.

корреляции статистически значимы ( $p < 0,001$ ), что подтверждает сильную взаимосвязь переменных (таблица 4).

**Таблица 4**

**Результаты регрессионного анализа влияния факторов производства на стоимость валовой сельскохозяйственной продукции**<sup>26</sup>

Стоимость валовой продукции сельского хозяйства, млрд. сум	Коэф.	Стандартная ошибка	t-значение	p-значение	[95% доверительный интервал]	Значимость
Инвестиции в сельское хозяйство, млрд. сум	2.803	1.693	1.66	0.064	[0.377, 11.541]	*
Затраты на научно-исследовательские и технические разработки в области сельскохозяйственной науки, млрд. сум	8.822	544.623	0.74	0.002	[9.015, 62.66]	***
Государственная поддержка в сельском хозяйстве, млрд. сум	6.601	2.319	5.43	0.000	[7.659, 17.543]	***
Производительность труда в сельском хозяйстве, чел./час	0.055	0.485	0.11	0.735	[1.809, 2.502]	-
Constant	-2506.779	16328.037	-0.15	0.013	[-130784.15, -17977.896]	**
*** $p < .01$ , ** $p < .05$ , * $p < .1$						

В данной таблице представлены результаты регрессионного анализа основных производственных факторов, влияющих на величину валовой продукции сельского хозяйства (ВВП). Также его уравнение регрессионного анализа имеет следующий вид:

$$ВСХП = -2506,779 + 2,803 * X_1 + 8,822 * X_2 + 6,601 * X_3 + 0,055 * X_4 \quad (1)$$

Согласно коэффициенту в уравнении регрессии, увеличение инвестиций на 1 млрд. сумов приводит к росту ВДСП в среднем на 2.803 млрд. сумов. Это показывает положительное влияние инвестиций на экономический рост. t-значение = 1.66,  $p = 0.064$ , то есть этот фактор считается статистически значимым при уровне доверия 10%. Это, в свою очередь, будет достигнуто за счет улучшения инфраструктуры, обновления технологий и расширения объемов производства.

Анализ показывает, что наиболее сильное влияние на ВСХП оказывают средства, выделяемые на научно-исследовательские работы. Каждый дополнительный млрд. сум приводит к росту ВСХП в среднем на 8.822 млрд. сум. t-значение = 0.74,  $p = 0.002$  - этот показатель статистически значим на уровне ниже 1%, то есть очень достоверен. Эти результаты показывают, что научно обоснованные подходы играют решающую роль в повышении эффективности сельского хозяйства.

<sup>26</sup> Разработано автором с помощью программы stada на основе данных Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан.

Государственные субсидии, гранты и финансовые льготы также оказывают существенное влияние на ВСХП. Коэффициент регрессии этого показателя составляет 6,601, что означает, что каждый млрд. сумов государственной помощи добавляет в среднем 6,601 млрд. сумов к ВСХП. t-значение = 3.45,  $p = 0.000$  - этот фактор также очень важен при уровне доверия 1%. Этот показатель отражает эффективность государственной политики и ее участие в экономике. Вопреки ожиданиям, влияние производительности труда на стоимость валовой продукции незначительно. Его коэффициент составляет 0,055 и статистически незначим: t-значение = 0,11,  $p = 0,735$  - это очень высокое p-значение, что означает, что этот фактор статистически незначим. Возможно, этот результат зависит от технологического прогресса и уровня механизации.

Интерсепт или константа уравнения регрессии равна -2506.779, что указывает на то, что ВСХП может быть отрицательным, если все независимые факторы равны нулю. Этот фактор указывает на отрицательную тенденцию в отсутствии основных факторов при анализе с точки зрения экономической интерпретации.

Основываясь на эконометрических моделях, полученных на основе результатов корреляционно-регрессионного анализа, проведенного выше, мы разработали долгосрочные прогнозные параметры на 2024-2030 годы стоимости валовой сельскохозяйственной продукции и добавленной стоимости, а также доли сельского хозяйства в росте ВВП страны, условных факторов  $x_1, x_2, x_3, x_4$ , влияющих на валовое сельское хозяйство. При разработке прогнозных показателей и расчете процессов их изменения также учтено предложения автора по развитию отрасли и совершенствованию экономических отношений в сельскохозяйственном производстве (таблица 5).

**Таблица 5**

**Прогнозные показатели валовой сельскохозяйственной продукции**

Годы	Стоимость валовой сельскохозяйственной продукции, млрд. сум	Инвестиции в сельское хозяйство, млрд. сум	Расходы на научно-исследовательские и технические разработки в сфере сельскохозяйственной науки, млрд. сум	Государственная поддержка сельского хозяйства млрд. сум	Производительность труда в сельском хозяйстве, чел./час
2025	347701	18377	97	20143	35134
2026	379110	20118	103	22023	37668
2027	411778	21924	110	23979	40495
2028	445303	23777	117	25996	43632
2029	479346	25666	123	28050	47098
2030	513583	27577	130	30113	50909

Также в данной главе проанализированы перспективы поддержки инновационной деятельности сельскохозяйственных производителей,

внедрения агромаркетинга в агропромышленном комплексе и выдвинуты практические предложения и рекомендации.

Именно интеграция агромаркетинга и инноваций позволит обеспечить эффективные связи между производителями и потребителями, диверсифицировать рынок продукции, расширить экспортный потенциал и вырастить конкурентоспособную продукцию.

Агромаркетинговая деятельность проявляется как стратегический инструмент повышения экономического потенциала сельскохозяйственных предприятий. Проанализированы возможности обеспечения экономической эффективности путем сегментации рынка, позиционирования продукта, определения спроса и прогнозирования. В частности, уделено внимание вопросам взаимодействия субъектов агробизнеса в цепочке товарооборота, агропромышленной интеграции и работы с платформами цифрового маркетинга.

Инновационные механизмы поддержки, включая государственные гранты, инвестиционные проекты и деятельность технологических инкубаторов, обеспечивают технологическое обновление сельскохозяйственных субъектов. Передовые информационно-коммуникационные технологии, цифровой мониторинг и технологии блокчейн направлены на повышение эффективности деятельности в аграрном секторе.

Предложенные автором модели агромаркетинга и инновационные системы служат сбалансированному развитию агропромышленных отраслей, укреплению межотраслевой кооперации и увеличению товарооборота на внутреннем рынке. В то же время эти подходы имеют стратегическое значение для обеспечения национальной продовольственной безопасности, повышения уровня жизни сельского населения и достижения приоритетных целей.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

1. Основные и невозпроизводимые средства производства, такие как земля, с одной стороны, могут быть частной собственностью, посредством которой повышается эффективность землепользования, а с другой стороны, должны находиться под разумным государственным контролем.

2. Правильно созданный механизм распределения выполняет стимулирующую функцию по отношению к работникам, одновременно способствует распределению прибыли на труд и средства производства, а также реализует социальные гарантии. В настоящее время предприятия самостоятельно распределяют свои доходы, но их действия ограничены необходимостью формирования фондов, обеспечивающих дальнейшее воспроизводство. Практика показывает, что сельскохозяйственные предприятия в современную эпоху редко формируют фонды,

предназначенные для смягчения негативных последствий воздействия внешних факторов.

3. Организация эффективного землепользования включает в себя не только проведение инвентаризации, определение границ объектов землепользования, изучение качественного состояния земель, но и создание системы картографического и инженерно-технического обеспечения как основы устойчивого развития сельского хозяйства.

4. Не следует упускать из виду, что государственное регулирование может быть направлено на поддержание внутренних цен на сельскохозяйственную продукцию выше цен, установленных на территории страны, а также на предоставление налоговых и кредитных льгот сельскохозяйственным производителям. Помимо платежей, направляемых непосредственно из государственного бюджета, государственная поддержка сельского хозяйства может включать и другие средства, не являющиеся денежными средствами. Наряду с этим, в сфере поддержки сельского хозяйства могут наблюдаться воздействия, не связанные с государственным регулированием и обусловленные рыночными, конъюнктурными или технологическими факторами.

5. Одной из основных задач изучения методологических основ измерения эффективности системы государственного регулирования сельского хозяйства является оценка влияния методов и механизмов государственного регулирования на устойчивость и рентабельность сельскохозяйственных производителей, производственные показатели и развитие отрасли в целом с использованием аналитических инструментов для достижения результативности поддержки сельскохозяйственного производства. Изучение методологических основ оценки эффективности государственного регулирования и государственной поддержки показывает необходимость рассмотрения сущности данного понятия.

6. Оценка эффективности мер поддержки, принимаемых государством в целях развития приоритетных отраслей экономики, является важной задачей, особенно в условиях снижения бюджетных возможностей. Необходимость достижения целей с минимальными затратами при ограниченных финансовых ресурсах показывает, что сегодня проблема оценки эффективности распределения бюджета очень важна, следует отметить, что в настоящее время этому вопросу уделяется недостаточно внимания.

7. Сельскохозяйственное производство переживает цифровые изменения. Например, распространение мобильных технологий в сельском хозяйстве и пищевой промышленности покрывает потребности в дистанционном зондировании и данных, улучшает доступ к рынкам, тем самым увеличивая производство и производительность, оптимизируя цепочки поставок и снижая транзакционные издержки.

8. Внедрение IT-технологий в различные отрасли сельскохозяйственного производства, использование высокоинтеллектуальной робототехники, развитие крупных вертикально интегрированных агропромышленных структур свидетельствует о том, что в эпоху цифровой трансформации

сельское хозяйство нуждается в высокопрофессиональных и гибких специалистах, мгновенно реагирующих на проблемы внешней и внутренней среды.

9. Правовая поддержка деятельности кооперативных структур во всех странах мира отличается друг от друга. В целом, правовое регулирование кооперации является сложным процессом. Она включает в себя нормы конституционного, гражданского, административного, кооперативного, налогового и банковского законодательства. Эти нормы напрямую связаны с видами и сферой деятельности кооперативных структур.

10. Необходимость активизации и расширения инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве объясняется целесообразностью решения ряда проблем государственного значения - развития сельских территорий, сохранения территориальной целостности страны, реализации политики импортозамещения, обеспечения населения страны продовольствием. В связи с этим необходимо разработать комплекс мер по совершенствованию организации инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве.

11. Основным экономическим стимулом инвестиционной деятельности сельскохозяйственных предприятий является инвестиционная прибыль, уровень которой отражает ожидания инвесторов от инвестиций. При этом рост рентабельности обеспечивается в результате реальных и финансовых инвестиций и служит основой для повышения рыночной стоимости сельскохозяйственного предприятия. В свою очередь, рыночная стоимость предприятия и, как следствие, рост доходов собственников является одним из важных экономических стимулов для осуществления инвестиционной деятельности.

12. Предлагается дополнить экономические стимулы инвестиционной деятельности сельскохозяйственных предприятий специальными показателями, такими как рост объема производства; снижение себестоимости продукции, приходящейся на один сум инвестиционных вложений; снижение затрат труда. Исходя из особенностей отрасли, сельскохозяйственные предприятия организуют свою деятельность с учетом земельных ресурсов, биологических ресурсов (растений и животных), природно-климатических условий и т.д., а также требуется реализация соответствующих инвестиционных проектов по сохранению и восстановлению ресурсов, используемых в сельскохозяйственном производстве.

13. Государственное вмешательство в экономику должно отражаться в установлении рыночных принципов ценообразования на производимую сельскохозяйственную продукцию. При этом государственное регулирование не носит директивного характера, а осуществляется в условиях рыночных отношений посредством льготного кредитования, ценовой политики, налогов, субсидий, развития экспорта и импорта и т.д.

**ONE-TIME SCIENTIFIC COUNCIL AWARDING OF THE SCIENTIFIC  
DEGREES PhD. 03/30.01.2020.I.20.06 AT KARAKALPAK STATE  
UNIVERSITY NAMED AFTER BERDAKH**

---

**GULISTAN STATE UNIVERSITY**

**BURKHANOV ALISHER KHADJIMURADOVICH**

**IMPROVING ECONOMIC RELATIONS IN INCREASING THE  
EFFICIENCY OF AGRICULTURAL PRODUCTION**

08.00.04 - Agricultural Economics

**DISSERTATION ABSTRACT**  
**Doctoral dissertation (DSc) in Economic Sciences**

**Nukus – 2025**

**Doctor of Economic Sciences (DSc) in Economics dissertation topic at the Higher Attestation Commission under the Ministry of Higher Education, Science and Innovation of the Republic of Uzbekistan Registered with number B 2022.4.DSc/Iqt420 .**

The dissertation was completed at Gulistan State University.

The dissertation abstract is in three languages (Uzbek , Russian, English (resume)). It is posted on the website of the Scientific Council ( [www.karsu.uz](http://www.karsu.uz) ) and the "Ziyonet" Information and Educational Portal ([www.ziyonet.uz](http://www.ziyonet.uz)).

**Scientific advisor :** **Khushmotov Norkul Sa'dullaevich**  
Doctor of Economics, Professor


**Official opponents :** **Doschanov Tangirbergen**  
Doctor of Economics, Professor  
**Aliyev Yashnar Egamberdiyevch**  
Doctor of Economics, Professor  
**Tashmatov Rustam Khusanovich**  
Doctor of Economics, Professor


**Leading organization :** **Samarkand Institute of Economics and Service**


The defense of the dissertation will be held on “22” August 2025, at 16<sup>00</sup> at the meeting of the one-time Scientific Council PhD.03/30.01.2020.I.20.06 at the Karakalpak State University named after Berdakh. Address: 230112, Nukus city, Ch. Abdirov street, 1. Phone: (99861) 223-60-47, E-mail: [karsu\\_info@edu.uz](mailto:karsu_info@edu.uz).

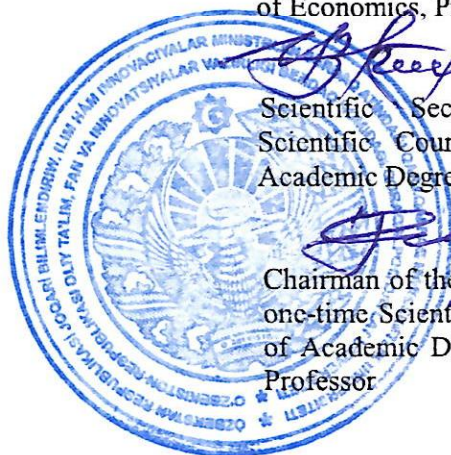
The doctoral dissertation could be reviewed at the Information Resource Center of Karakalpak State University named after Berdakh (registered under No. 348). Address: 230112, Nukus city, Ch. Abdirov street, 1. Phone: (99861) 223-59-25, E-mail: [karsu\\_info@edu.uz](mailto:karsu_info@edu.uz).

The abstract of dissertation was distributed on “05” August 2025.  
(Register of mailing protocol No. 85 dated “05” August 2025).

  
**J.K. Saukhanov**  
Chairman of the one-time Scientific Council  
for the Award of Academic Degrees, Doctor  
of Economics, Professor

  
**R.B. Utemuratov**  
Scientific Secretary of the one-time  
Scientific Council for the Awarding of  
Academic Degrees, PhD, Associate Professor

  
**K. Ubaydullaev**  
Chairman of the Scientific Seminar under the  
one-time Scientific Council for the Awarding  
of Academic Degrees, Doctor of Economics,  
Professor



## INTRODUCTION (Abstract of doctoral dissertation)

**Relevance and demand for the dissertation topic.** Developing economies in the world have contributed increasingly to the development of global agricultural and fishing markets over the past 20 years and are expected to continue to do so in the next decade. In the next decade, the total use of agricultural and fish products is expected to grow by 1.0 percent annually, which is mainly observed in low- and middle-income countries. Global food consumption is projected to increase by 1.2 percent annually due to population growth and income growth.

Trade in agricultural products continues to grow proportionally to production and consumption volumes, with about 20% of all consumed products crossing state borders. Latin America and the Caribbean, North America, Europe, and Central Asia are strengthening their positions as the main net exporters of agricultural products, creating additional opportunities for agricultural enterprises to participate in global food supply chains and benefit from this.

This emphasizes the importance of well-functioning markets and the need for sustainable trade systems that provide global access to safe and nutritious food products, support income generation in agricultural sectors, and mitigate the impact of local shocks such as crop shortages or extreme weather events.

In recent years, the sharp rise in prices for agricultural resources in the world has created a serious threat to global food security. In particular, the rise in fertilizer prices leads to an increase in global costs. In order to increase the volume of agricultural production in the future, it is crucial not so much to intensively use land as to transition to free market relations in agriculture with the introduction of modern management methods, which will contribute to increasing crop yields and livestock productivity due to the growth of investments - the most important condition for increasing productivity.

According to research, by 2032, 79% of agricultural production growth will be achieved by increasing crop yields, 15% by expanding cultivated land areas, and 6% by increasing cropping intensity. This, in turn, requires the establishment of new economic relations in agriculture<sup>53</sup>.

In the Republic of Uzbekistan, to sharply increase productivity and profitability with a focus on financial results, modern management methods being consistently introduced in agriculture, optimal options for using land resources is being improved, conditions are being created for maximizing all opportunities to increase the export of agricultural products, and measures are being taken to increase the level of deep processing of agricultural products to at least one-fourth. The task is also set to bring the yield of the main crops - cotton and grain - to the level of developed countries in agriculture, localize the seed production system, create agrologistics centers and improve the activities of existing ones, transition to market-

---

<sup>53</sup> © 2021 The World Bank Group 1818 H Street NW Washington, DC 20433 Telephone: 202-473-1000 Internet: [www.worldbank.org](http://www.worldbank.org).

based financing, as well as improve the risk insurance system and consistently improve the infrastructure of rural areas.

This, in turn, requires scientifically based approaches, in particular, the development and implementation of organizational and economic mechanisms for increasing the efficiency of the industry, the transition to an innovative economy, as well as scientifically based proposals and recommendations for the implementation of organizational and economic methods based on the principles of free market relations.

**Correspondence of the research to the priority directions of the development of science and technology of the republic.** The dissertation was carried out in accordance with the priority direction of the development of science and technology of the republic I. “Spiritual, Moral and Cultural Development of a Democratic and Legal Society, Formation of an Innovative Economy”.

**Review of foreign scientific research on the topic of the dissertation.** The problems of improving new (modern) economic relations in increasing the efficiency of agricultural production are currently being studied in leading higher educational institutions and scientific centers of the world, including Wageningen University and Research Centre (Netherlands), University of California Davis (USA), Swedish University of Agricultural Sciences (Sweden), University Paris Saclay (France), The Australian National University (Australia), University of British Columbia (Canada), The University of Tokyo (Japan), China Agricultural University (China), University of Hohenheim (Germany), ETH ZURICH (Switzerland), Northwest a&f University (China), University of Massachusetts Amherst (Australia), Ghent University (Belgium), University of Copenhagen (Denmark), University College Dublin (Ireland), University of Valencia (Spain), University of Milan (Italy), King Saud University (Saudi Arabia), University Putra Malaysia (Malaysia), University of Agriculture Faisalabad (Pakistan), Foreign Trade Regulation-United States, International Water Management Institute (IWMI), United Nations Food and Agriculture Organization (FAO), CGIAR, Global Forum on Agricultural Research (GFAR), International Agriculture.

A number of scientific results have been obtained on improving economic relations to increase production efficiency in agriculture. Specifically: - Priorities and socio-economic consequences of agriculture digitalization and ensuring inclusive growth in agriculture have been identified (Wageningen University and Research Centre, Netherlands) - Ways to improve the efficiency of small agricultural producers in ensuring food security have been proposed (University of California Davis, USA) - Possibilities for crop placement and development of organic agriculture have been studied (Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden) - Proposals and recommendations for integrated rural development have been developed (AGRIS, Russia) - Prospects for introducing resource-saving technologies in agriculture have been studied (University Paris-Saclay, France) - Research on bioeconomics and agricultural diversification has been conducted (University of Hohenheim, Germany) - The mechanism for managing inno-

vation in agriculture has been highlighted (University Putra Malaysia, Malaysia) - Models for organizing decent labor in agriculture have been analyzed (University of Agriculture Faisalabad, Pakistan) - Proposals for improving contractual relations between agricultural producers have been developed (Belarusian State Agricultural Academy, Belarus) - The impact of climate change on sustainable agricultural development has been assessed (ISCAD, Uzbekistan).

On a global scale, research is being conducted on the introduction and improvement of new economic relations in agriculture in the following areas: developing the structure of the agricultural market and their classification; efficient use of existing land and water resources based on cost-effective technologies in the agricultural sector; improving the market for non-traditional agricultural services in agriculture; ensuring the economic growth rates of agricultural enterprises through the development of agricultural production relations, sustainable development of agro-resource and agricultural services markets through innovative factors.

**The purpose of the research** is to develop of scientifically based proposals and recommendations for improving economic relations to increase the efficiency of agricultural production.

**Research objectives:**

explore theoretical aspects of organizational and economic mechanisms governing economic relations in the agricultural sector;

provide scientific substantiation for the peculiarities of property relations in agriculture;

assess the state of existing internal economic relations and propose a methodological approach to their transformation;

systematize administrative methodologies for developing and stimulating economic relations in the agricultural sector;

evaluate the effectiveness and scope of state regulation in agriculture;

clarify the necessity and priorities of digitalization in agriculture;

organize and develop cooperative relations in agriculture;

develop proposals and recommendations for enhancing the economic potential and competitiveness of agricultural enterprises.

**The object of the research** is the branches of agricultural production and agricultural enterprises of our republic.

**The subject of the research** is the organizational and economic relations arising between economic entities in the process of organizing agricultural production.

**Research methods.** The dissertation uses such methods as grouping, comparative analysis, statistical observation, induction, deduction, generalization, scientific hypothesis, and other methods in the process of establishing new economic relations in increasing the efficiency of agricultural production.

**The scientific novelty of the research is as follows:**

according to the methodological approach, the economic content of the

concept of "production-economic relations in agriculture" has been improved from the point of view of the system of economic relations formed between the subjects involved in the processes of creating, distributing, exchanging, and consuming agricultural products, based on economic interests and property relations associated with the use of means of production and resources, the formation of income and its distribution, as well as developing under the influence of market principles and mechanisms of state regulation;

the proposal to introduce a condition according to which the lessee of an agricultural land plot must independently use the land plot for at least three years from the date of state registration of the right to lease, and in the case of transfer to a sub-lessor of land plots provided to legal entities for direct lease by decisions of state bodies - for at least five years, is justified;

the proposal to improve the institutional environment for regulating and developing production and economic relations in agriculture by institutionally analyzing the food and agricultural sector and developing the main directions of reforms, establishing the activities of a scientific and methodological structure aimed at researching the scientific and theoretical foundations of global, regional, and territorial problems in the industry has been substantiated;

a proposal has been developed to implement a project-process approach to state regulation of agricultural development based on the creation of a project office of the "Center for Projects in the Field of Agriculture and Food" to further accelerate reforms in the agricultural and food sectors;

based on econometric modeling of the dynamics of economic growth in Uzbekistan's agriculture, absolute and relative indicators of gross value added in agriculture, and the industry's share in ensuring economic growth, forecast indicators for 2030 have been developed.

**The practical results of the research consist of the following:**

the system of economic relations in increasing the efficiency of agricultural production has been improved and recommended for use in the preparation of agricultural development programs;

the need for state regulation of agriculture based on modeling the consistent impact of natural-climatic, social, political, market, production, and financial components on agriculture under transformation conditions has been revealed;

the theoretical aspects of organizing organizational and economic mechanisms in the agricultural sector have been revealed and the important role of land ownership relations has been shown;

the methodology for improving the methods of state regulation of agricultural development has been substantiated, which has made it possible to critically assess and determine the prospective mechanisms of state regulation, taking into account the directions of influence of specific methods on specific factors of agricultural development;

administrative levers for the formation and stimulation of economic relations in the agricultural sector and indicators for assessing the effectiveness and level of

state regulation of agriculture were analyzed;

the directions and priorities of investment policy and activities for the innovative development of agricultural enterprises, as well as the organization of cooperative ties in agriculture, are shown.

mechanisms for increasing the economic potential and competitiveness of agricultural producers in the process of forming new economic relations have been defined.

**Reliability of the research results.** The reliability of the research results is explained by a comparative and critical analysis of the scientific views and approaches of the scientific community of economists on improving new economic relations in increasing the efficiency of agricultural production, the validity of the methodologies used in the research process, obtaining an information base from official sources, as well as the approbation of proposals and recommendations in practice.

**The scientific and practical significance of the research results.**

**The scientific significance of the research results** lies in the fact that they allow for the formation of targeted programs aimed at improving new economic relations in order to increase the efficiency of agricultural production in our republic.

The theoretical and methodological approaches, models, and rules for implementing the elements of organizational and economic mechanisms proposed in the dissertation can be used to improve economic relations in agriculture.

**The practical significance of the research results** lies in the fact that the developed scientific provisions are reflected in practical methods and forecasts aimed at regulating and developing economic relations in agriculture. These results can be widely applied in the activities of the Ministry of Agriculture of the Republic of Uzbekistan, the Council of Farmers, Dehkan Farms and Owners of Household Plots, local authorities, as well as in the educational process of relevant educational areas of industry universities.

**Approbation of the research results.** The main results of the dissertation work were discussed at 8 international and 4 republican scientific and practical conferences.

**Publication of research results.** 34 scientific works have been published on the topic of the dissertation, including 15 articles in scientific publications recommended by the Higher Attestation Commission of the Republic of Uzbekistan for the publication of the main scientific results of doctoral dissertations, of which 12 are in republican and 3 in foreign journals, as well as 3 monographs and 1 textbook.

**Structure and scope of the dissertation.** The dissertation consists of an introduction, five chapters, a conclusion, a list of references, and appendices. The volume of the dissertation is 235 pages..

**E'LON QILINGAN ISHLAR RO'YXATI**  
**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ**  
**LIST OF PUBLISHED WORKS**

**I bo'lim (I часть; I part)**

1. Burxanov A.X. Qishloq xo'jaligida erkin bozor munosabatlarini takomillashtirish. // Monografiya. – Guliston: Ziyo nashr-matbaa, 2024-y. – 112 b.
2. Burxanov A.X. “Qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishini resurs tejoychi texnologiyalar asosida samaradorligini oshirish – yangi iqtisodiy munosabatlar mezoni”. // “Iqtisodiyot va ta'lim” jurnali. 2023-yil, 2-son, 284-289 b. (08.00.00; №11).
3. Burxanov A.X. Qishloq xo'jaligida innovatsiyon faoliyatni rivojlantirish – potentsiyal imkoniyatlari. // Agroiqtisodiyot. 1 (27) 2023. 76-78 b. (08.00.00; №25).
4. Burxanov A.X. Сущность и особенности новых экономических отношений в сельском хозяйстве. // “Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar” (Economics and Innovative Technologies) ilmiy elektron jurnali. 2/2023. Mart-aprel (№00064). Toshkent – 2023. 166-179 b. (08.00.00; №10).
5. Burxanov A.Kh. The main tendencies of capitalization of human resources in the agricultural network. // Xorazm Ma'mun akademiyasi axborotnomasi. 2023. 6/2. 35-39 b. (08.00.00; №21).
6. Burxanov A.X. Qishloq xo'jaligida innovatsiyon iqtisodiyotga o'tishning zamonaviy muammolari. // “Iqtisodiyot va ta'lim”, 2023. 4-son, 37-42 b. (08.00.00; №11).
7. Burxanov A.H. Cluster theory and practice in agriculture.// Mintaqada zamonaviy fan, ta'lim va tarbiyaning dolzarb muammolari. Elektron journal. april, 2023 - 4. ISSN 2181-9750. p 4-12. (08.00.00; №22).
8. Burxanov A.H. Innovatsiya – qishloq xo'jaligi samaradorligini va daromadlarini oshirishning asosiy omili. // “Innovatsiyon texnologiyalar”, 2023, 2-son, 121-129 b. (08.00.00; №30).
9. Burkhanov A.H. New economic relations - increasing the efficiency of production in agriculture. // “Sustainable Agriculture”. №2(18). Toshkent - 2023. p 53-55. (08.00.00; №27).
10. Burxanov A.X. O'zbekiston qishloq xo'jaligida kooperatsiya munosabatlari va xorij tajribasi. // Agroiqtisodiyot. 2 (28) 2023. 16-19 b. (08.00.00; №25).
11. Burxanov A.Kh. Innovative activity development tendencies in agriculture. // Journal of Management Value & Ethics GWALIOR MANAGEMENT ACADEMY, April special issue. 23 vol.13 no.02., p 122-133. Xorijiy jurnal. Osiyo mamlakatlari nashrlari (08.00.00; №6).
12. Burkhanov A.Kh. Trends in the formation of economic relations in agriculture in foreign countries. // Theoretical and practical scientific achievements: research and results of their implementation. IV International Scientific and Theoretical Conference, April 7, 2023. Pisa, Italian Republic: <http://elar.tsatu.edu.ua/> Xalqaro konfrensiya. p 10-13.
13. Burxanov A. Effective issues in agricultural food production. Materials

of the international scientific and practical conference “Innovative foundations of agricultural and bioecological research in the aral region” dedicated to the 80 th anniversary of the honored scientist of the Republic of Karakalpakstan, doctor of agricultural sciences, professor, academician Mambetnazarov Bisenbay Satnazarovich march 17, 2023, Nukus part I, III. Xalqaro konferensiya. p 49-51.

14. Burxanov A. X. “Raqamli texnologiyalar sharoitida qishloq xo‘jaligi korxonalarida ichki xo‘jalik munosabatlarini rivojlantirish va baholash”. // “Raqamli texnologiyalar va suniy intellektni rivojlantirishning zamonaviy holati va istiqbollari” mavzusidagi Respublika ilmiy amaliy konferensiya materiyallari to‘plami. 2022 yil, 22-23 dekabr. GulDU. 190-192 b.

15. Burxanov A.X. O‘zbekiston qishloq xo‘jaligida ishlab chiqarish va iqtisodiy rivojlantirish jihatlari. // “Uchinchi Renessansda ilmiy-amaliy tadqiqotlarning dolzarb muammolari” Respublika konferensiyasi. Xorazm: Ziyosiy markaz. 2023-yil 30-mart, 78-82 b.

## **II bo‘lim (II часть; II part)**

16. Burxanov A.X. Qishloq xo‘jaligi iqtisodiyoti. // darslik, ©«Ziyosiy markaz» nashriyoti, 2022. 39 b.t. 630 sahifa.

17. Burxanov A.X. Zamonaviy qishloq xo‘jaligi iqtisodiyoti: yangi imijining shakllanishi Monografiya – Sirdaryo: Ziyosiy markaz, 2024. – 132 b.

18. Burxanov A.X. Qishloq xo‘jaligida qulay agrobiznes muhitini yaratish va uni rivojlantirish masalalari. Monografiya. “Ziyosiy markaz” matbaa – nashr, “Sirdaryo Print”-2024. 8,5 b.t.

19. Burxanov A.X. Suv resurslaridan foydalanishni ilmiy asosda takomillashtirish.// Iqtisodiy taraqqiyot va tahlil, TDIU. Toshkent. 2024-yil, mart. [www.e-itt.uz](http://www.e-itt.uz), 236-245 b. (08.00.00; OAK rayosat qarori, 29.12.2023 yil № 347).

20. Burxanov A.X. Ekin yerlaridan ilmiy asoslangan texnologiyalar asosida foydalanish – yangicha iqtisodiy munosabatlarni takomillashtirishning muhim sharti.// “Экономика и социум” №3(118) 2024. Российская Федерация. Институт управления и социально-экономического развития. <https://www.iupr.ru/> 557-566 b.

21. Burxanov A.X. Agrar sohada innovatsion rivojlanishning konseptual masalalari. // International scientific journal science and innovation special issue April 6, 2024. 105-110 b. (OAK ning 13.06.2022 yildagi №01-07/1368 sonli xulosasi).

22. Burxanov A.X. Important factors for determining and promoting new economic relations in the agricultural field. // Management, marketing and finance. international scientific journal volume 1 issue 4, 2024, UMFT. Toshkent. p 43-47. (08.00.00; OAK rayosati qarori, 27.09.2024 yil № 361/5).

23. Burkhanov A.K. Formation of new economic relations is the key to stable development of agriculture. // Conference on universal science research 2023. Respublika konferensiyasi. Termiz – 2023. p 9-15. [https:// universal publishings.com /index.php/cusr/issue/view/11/9](https://universalpublishings.com/index.php/cusr/issue/view/11/9).

24. Burxanov A.X. Qishloq xo‘jaligida inson kapitali shakllantirish va baholash. // O‘zbekiston Milliy universitetining 105 yilligiga bag‘ishlangan “Inson

kapitalini rivojlantirish-milliy iqtisodiyot barqarorligi omili” xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari to‘plami // Toshkent – 2023., 254-260 b.

25. Бурханов А.Х. Новых экономических отношений сельскохозяйственного производства в условиях трансформации. // “Sanoat iqtisodiyoti va menejmenti: muammo va yechimlar” mavzusidagi III-xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya materiallari. Toshkent, “Ma’rifat”, 2023 yil. 565-567 b.

26. Burxanov A.X. Qishloq xo‘jaligida yer resurslaridan samarali foydalanish. // “Ijodkor yoshlar va innovatsion taraqqiyot” mavzusidagi an‘anaviy Xalqaro 8-ilmiy-amaliy anjumani materiallari. 2023. Buxoro, 97-101 b.

27. Burxanov A.X. O‘zbekistonda klasterlar faoliyatini tashkil etishning o‘ziga xos jihatlari. // Agroilm, 3 (59) son, 2019 yil. 107-109 b. (08.00.00 №15).

28. Burxanov A. Qishloq xo‘jaligida kooperatsiya munosabatlarini rivojlantirishning tashkiliy-tuzilmaviy mexanizmlarini takomillashtirish. // Agroilm, 2 (65) son, 2020 yil. 109-110 b. (08.00.00 №15).

29. Burkhanov A. Methodology of regulating and developing production and economic relations in agriculture. // World Economics & Finance Bulletin (WEFB) Available Online at: <https://www.scholarexpress.net> Vol. 15, October 2022, p. 139-147.

30. Burxanov A.X. // Opportunities to use financial services – “1 c program” // 22, december 15, 2022, Tashkent, TAS, Uzbekistan. p. 556-561.

31. Burkhanov A.H. Directions of organizing the activities of clusters in Uzbekistan the main. // Сборник материалов международной научной конференции «Тенденции экономического развития в XXI», посвященной 20-летию образования экономического факультета Белорусский государственный университет. Минск, 28 февраля 2019. стр 15-18.

32. Burkhanov A.H. The main directions of agrarian policy in Uzbekistan. Сборник материалов международной научной конференции «Тенденции экономического развития в XXI», посвященной 20-летию образования экономического факультета Белорусский государственный университет. Минск, 28 февраля 2019. 18-21 b.

33. Бурханов А.Х. Проблемы совершенствования организационно-структурных механизмов развития кооперативных отношений в сельском хозяйстве. // Российский академия народная хозяйства и государственный службы при Президенте Российской Федерации Калужский филиал, «Управленческие практика современных компания: опыт и механизмы тирожирования» материалы региональная научно-практический конференция 21.11.2019 г. Калуга. Россия. стр 68-73.

34. Burxanov A.X. Qishloq xo‘jaligida raqamlashtirishni rivojlantirishning daslabki shartlari. // UMFT. Toshkent. Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi <https://umft.uz/>. 379-385-b.

Avtoreferat «Qoraqalpoq davlat universiteti Axborotnomasi» jurnalida  
tahrirdan o‘tkazilib, o‘zbek, rus va ingliz tillaridagi matnlar o‘zaro  
muvofiqlashtirildi. (02.08.2025 yil)

Basıwǵa ruqsat berilgen waqtı 02.08.2025 j. Format – 60/84 .  
“Times” garniturası. Ofset usılında basıldı. Kólemi 5.3 b.t.  
Nusqası 60 dana. Buyırtpa №82-25/K  
«Miraziz Nukus» JShJ baspaxanasında basıldı  
Ózbekstan Respublikası baspa sóz hám xabar agentliginiń  
2018-jil 16-maydaǵı № 11–3059 licenziyası.